

**a Nemzeti Adó- és Vámhivatal Elnöke által kiadott tájékoztatás
(2011.)**

2. számú melléklete

**A Vámszolgálati Tanács
Harmonizációs Rendszer
Bizottságának**

**Árúosztályozási Véleményei
(egységes szerkezetben)**

Jel	Hivatalos Lap	Országos Parancsnok tájékoztatója	Hatálybalépés
◀M1	C 135 (2008. június 3.)	8010/2008. (VI. 26.) VPOP tájékoztató	2008. június 3.
◀M2	C 317 (2008. december 12.)	8013/2008. (XII. 18.) VPOP tájékoztató	2008. december 12.
◀M3	C 133 (2009. június 12.)	8005/2009. (VII. 07.) VPOP tájékoztató	2009. június 12.
◀M4	C 289 (2009. november 28.)	8010/2009. (XII. 09.) VPOP tájékoztató	2009. november 28.
◀M5	C 143 (2010. június 02.)	8045/2010. (VI. 21.) VPOP tájékoztató	2010. június 21.
◀M6	C 333 (2010. december 10.)	NAV elnökének tájékoztatása (2011.)	2011. január 27.
◀M7	C 174 (2010. június 15.)	NAV elnökének tájékoztatása (2011.)	2011. június 15.

Vámegyütműködési Tanács Harmonizációs Rendszer Bizottságának Áruosztályozási Véleményeinek teljes vagy részleges reprodukálása *a Vámigazgatások Világszervezetével kötött előzetes megállapodás és díjfizetés mellett lehetséges.*

- 0210 99 1. **Csirkedarabok (a *Gallus domesticus* fajba tartozó szárnyasok húsa)**, asztali sóval átítatva vagy injektálva minden részükben és teljesen megfagyasztva, legalább 1,2, de legfeljebb 3 tömegszázalék sótartalommal, emberi fogyasztásra alkalmas állapotban. **A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.** ◀M2
- 0303 79 1. A (Raja nembe tartozó) **rája uszonya**, amelyet az állat testének jobb ill. bal oldalából „szárny” alakban nyertek. Bőr nélkül, fagyasztva mutatják be azokat, a sugár irányú porcokkal együtt. A halhús aránya 86 tömegszázalék, a porcoké 14 tömegszázalék. **A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.**



- 0402 99 1. **Sűrített tej hozzáadott cukorral, folyékony halmazállapotban**, amely körülbelül 51 % sűrített tejet és 49 % szacharózt tartalmaz. **A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.**
- 0405 20 1. **Kenhető vajzsírkeverék víz-olaj típusú emulzió formájában** élelmiszer-ipari felhasználásra, amely 68,75 tömegszázalék vajolajból, 17 tömegszázalék cukorból, 13 tömegszázalék vízből és 1,25 tömegszázalék kazeinből áll. *Lásd még a 2106.90/18. számú Áruosztályozási véleményt is.*
2. **Az élelmiszeriparban használatos tejzsír keverék, víz az olajban emulzió formájában**, amely 70,4 (száraz anyagra számítva 97,8) tömegszázalék zsírt, 1,06 (száraz anyagra számítva 1,5) tömegszázalék fehérjét és 1,3 tömegszázalék tejcukrot tartalmaz, és nedvességtartalma 28,0 tömegszázalék. Ezt a kenhető tejkészítményt néha magas zsírtartalmú krémsajtnak is nevezik. **A HR alkalmazásának 1. (a 4. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzés 2. (b) pontja) és 6. általános szabálya alapján.**
3. **Az élelmiszeriparban használatos tejzsír keverék, víz az olajban emulzió formájában**, amely 72,5 (száraz anyagra számítva 98,8) tömegszázalék zsírt, 0,996 (száraz anyagra számítva 1,4) tömegszázalék fehérjét és 1,4 tömegszázalék tejcukrot tartalmaz, és nedvességtartalma 26,6 tömegszázalék. Ezt a kenhető tejkészítményt néha magas zsírtartalmú krémsajtnak is nevezik. **A HR alkalmazásának 1. (a 4. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzés 2. (b) pontja) és 6. általános szabálya alapján.**

- 0406 30** 1. **Ömlesztett sajt**, amely porrá őrölt sajtnak vajjal, tejsavó porával, nátrium foszfáttal és vízzel készített keverékéből annak melegítésével és 2 kg tömegű tömbökbe történő öntésével készül.
- 0406 90** 1. **Két könnyű, lágy-érlelésű, kerek Camembert sajt darabot tartalmazó termék** (átmérője 7 cm, magassága 2 cm) kenyérmorzssával borítva és olajban elősütve, mindegyik fehér Mignon-papírba téve, mindez összezsomagolva műanyag fóliába és 2 adag áfonyadzsemmel kiegészítve.
- 0604 99** 1. **Koszorú**, kb. 20 cm átmérőjű, főleg növényi anyagokból (különösen szegfű, cimetfa, bükkmag, fenyő és vörösfenyő tobozból, bearanyozva is, és szárított levelekből) áll, amelyeket csekély mértékben mesterséges alkotórészekkel (pl. textíliából készült művirággal, drótból álló virágszirom utánzattal) együtt állítanak össze, mindezeket az elemeket dróttal fogják össze, a drót végeit pedig egy kör alakú aljzatra rögzítik.
(Lásd még a 6702 90/1. és a 6702 90/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 0813 20** 1. **Szilva**, részben visszahidratálva a nedvességtartalom nem több mint 35 tömegszázalékáig; szorbinsavval stabilizálva; a szilvák kimagozottak, vákuumcsomagolásúak, azonnali fogyasztásra alkalmasak.
- 0902 20** 1. *Thea* botanikus cserjefajta **szárított teavirágai**, gyógyászati célra történő felhasználásra is. ◀M2
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 0902 30** 1. Fekete tea, átlátszó műanyag tasakban (100 g) kiszerelve és barna színű szamovár formájú kerámia tárolóba helyezve (kb. 19 cm magas), festett virágokkal díszítve és levehető fedővel ellátva. A szamovárt, amelynek nincsen használati jelentősége és teljesen díszítő jellegű, külön kell besorolni a 6913 90 alszám alá.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.
(Lásd még a 6913 90/1. számú véleményt.)



- 1212 99** 1. **Tökmag (*Cucurbita pepo* L.)** héjában, nem pörköelve, nem sózva, csíráztatásra nem alkalmas állapotban, emberi fogyasztásra. ◀M3
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 1517 90** 1. **Ligetszépe olaj hozzáadott E vitamin és tejzsírtartalommal**, zselatin/glicerinnel kapszulákba kiszerelve és a kiskereskedelmi forgalmazás érdekében csomagolva, amely a diétás étrendet az olajban lévő nélkülözhetetlen zsírsavakkal (különösen gammalinolénsavval) egészíti ki.

2. **Emberi fogyasztásra alkalmas kevert zsírkészítmény**, amely 80-90% kiolvasztott sertézsírt és 10-20% marhafaggyút tartalmaz.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

3. **Repceolaj tartalmú készítmény alacsony erukasav-tartalommal („Canola”)**, szárított cseresznyepaprika (chilli) hozzáadásával (két csepp) és fekete borszemekkel (körülbelül 10 térfogatszázalék arányban), körülbelül 250 ml-es üvegedényben kiszerve.

◀M2

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

**1602 41-től
1602 49-ig**

1. **Sonkakonzerv:** sonka (vagy más sertéshús), amelyet nátrium-nitrittel vagy páclével (amely víz, só, cukor, C vitamin, nátrium-tripolifoszfát, kálium-nitrát és nátrium-nitritből áll) fecskenedeztek be, vákuum csomagolással légmentesen konzervdobozba zárták és kb. 70 C hőmérsékleten főzték; kis mennyiségű hozzáadott zselatint is tartalmazhat.

1602 50

1. **Elkészített (Micro-ready) szendvics sült hasáb burgonyával**, amely hamburgerből, sajtburgerből vagy marhahúsból készült szendvicsből áll, amelyek mindegyike 20%-ot meghaladó hústartalmú, a kiskereskedelmi forgalom számára sült hasáb burgonyával kiegészítve.

A HR alkalmazásának 3/b. általános szabálya alapján.



- 1701 91 1. **Kockacukor**, amely legalább 99,7 % nádcukorból származó szacharózt és kis mennyiségű, színező anyagként hozzáadott (szintén nád cukorból származó) karamellt tartalmaz.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 1702 90 1. **Nagy tisztaságú melasz**, amelyet a nyers cukornád levének hidrolízisével és evapolálásával nyernek, főként antibiotikumok előállításánál a mikroorganizmusok táptalajaként, valamint etilalkohol előállítására használják.

- 1704 90 1. **Ginzeng tableta** négyszögletes alakú karamell cukorka (oldalhossza kb. 22 mm, vastagsága kb. 7 mm), amely erősen koncentrált ginzeng kivonatot (megközelítőleg 50 mg-ot tablettánként), répacukrot (47 tömegszázalékot), növényi olajat, zselatint, emulgáló anyagot (gumiarábikumot), citromsavat, aszkorbinsavat, narancs illóolajat és színezőanyagot tartalmaz.

(Lásd még a 2106 90/7. és a 2205 10/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

2. **Cukorkaáru**, két kisméretű cukorkás zacskóból és egy újrafelhasználható műanyag adagolóból álló összeállítás, a kiskereskedelmi forgalom számára polietilén tasakban kiszerve.
3. **Torokpasztilla vagy köhögés elleni cukorka**, amely alapvetően cukrot és ízesítő anyagokat, úgymint mentolt, eukaliptol- vagy mentaolajat tartalmaz (másfajta hatóanyagok kivételével).
4. **Cukorkaáru (karamella)**, amely cukrot, glukózt, vaját, növényi zsiradékot, tejport, sót, szójalecitint, malátakivonatot és ízesítő anyagokat tartalmaz. A gyártó által összetevőként megadott nyomnyi mennyiségű kakaópor jelenlétét a vegyelemzés nem tudta kimutatni.

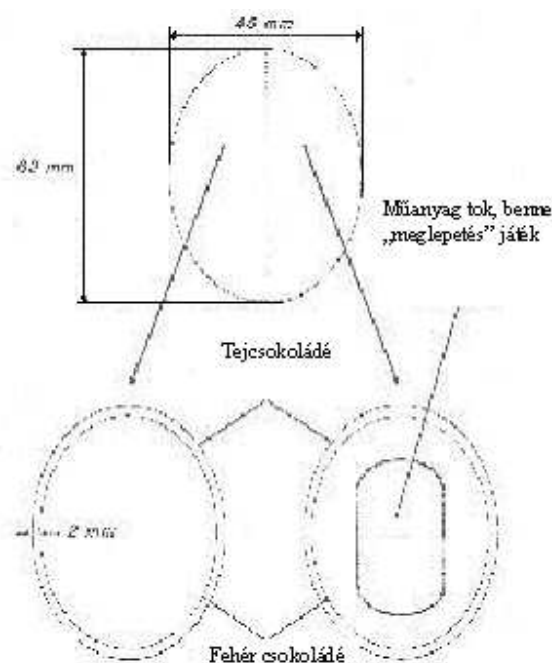
5. **Cukorkaáru (cukorka)**, amely cukrot, glukózt, citromsavat, pektint, almapépet, koncentrált kakaóízanyagot és más ízesítőket tartalmaz. A gyártó által összetevőként megadott nyomnyi mennyiségű kakaópor jelenlétét a vegyelemzés nem tudta kimutatni.
6. **Cukorkaáru (cukorka)**, amely cukrot, glukózt, tejsavat, mentolt és borsmenta olajat tartalmaz. A gyártó által összetevőként megadott nyomnyi mennyiségű kakaópor jelenlétét a vegyelemzés nem tudta kimutatni.
7. **Cukorkaáru (cukorka)**, amely cukrot, glukózt és ízesítő anyagokat tartalmaz. A gyártó által összetevőként megadott nyomnyi mennyiségű kakaópor jelenlétét a vegyelemzés nem tudta kimutatni.
8. **Cukorkaáru (cukorka)**, amely cukrot, glukózt, tejsavat és más ízesítő anyagokat tartalmaz. A gyártó által összetevőként megadott nyomnyi mennyiségű kakaópor jelenlétét a vegyelemzés nem tudta kimutatni.

1806 31, 1806 32 1. **Cukorkaáru** kakaótartalommal, kakaót nem tartalmazó cukorkaáruval különböző arányban keverve, keverékként közvetlen eladásra alkalmas dobozokban.

1806 90 1. **Csokoládé bevonatú termék**, kupolaalakú és kb. 3,5 cm átmérőjű, amely vékony (megközelítőleg 1-2 mm-es) ostyarétegből, kisméretű szárított eperszeleteket tartalmazó tölteléből áll, az egész tejsokoládéval borítva.

2. **Csokoládé-alapú összetett termék (Kinder-tojás)**, amely tojás alakú, csokoládé bevonatú külső, és cukrot, tejet és növényi zsírokat tartalmazó belső réteget tartalmaz. Ezen belül egy műanyag tokban meglepetést keltő kis játék (pl. összeszerelésen műanyag helikopter) található.

A HR alkalmazásának 3/b. általános szabálya alapján.



- 1901 10** 1. **Utógondozó készítmény** por formában, amely ásványi anyag mentesített tejsavó port, sovány tejport, növényi olajak keverékét, laktózt, galaktóz-oligoszacharid szirupot, tejsavófehérje koncentrátumot, halolajat, vitaminokat, ásványi anyagokat és élelmiszeradalékokat tartalmaz, melyet a kiskereskedelmi forgalom számára 700 g nettó tömegben tartályban szereltek ki. A terméket vízzel való elegyítést követően 6 hónapos és idősebb csecsemők és kisgyerekek általi fogyasztás céljából forgalmazzák.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján. ◀M7
2. **Utógondozó készítmény** por formában, amely sovány tejport, maltodextrint, tejszírt, galaktóz-oligoszacharid szirupot, szacharózt, ásványi anyag mentesített tejsavó port, kukorica olajat, tejsavó fehérje koncentrátumot, halolajat, vitaminokat, ásványi anyagokat és élelmiszeradalékokat tartalmaz, melyet a kiskereskedelmi forgalom számára 900 g nettó tömegben tartályban szereltek ki. A terméket vízzel való elegyítést követően 1 és 3 év közötti kisgyerekek általi fogyasztás céljából forgalmazzák, de alkalmas 6 hónapos és idősebb csecsemők számára is.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján. ◀M7
- 1901 20** 1. Nem sültött (nyers) pizza, amely pizza tésztaalapról és feltétből áll. A pizza nettó tömege 580 g és becsomagolták a kiskereskedelmi forgalom számára. Összetevői: búzaliszt, víz, sajt, margarin, gomba, (4,7 tömegszázalék) marhahús, hagyma, paradicsompüré, növényi (oliva) olaj, élesztő, só, cukor, lazító anyag, malátakivonat, részlegesen hidrogénezett növényi olaj, módosított keményítő, fokhagyma és fűszerek. Fogyasztás előtt a pizzát előmelegített sütőben 15-20 percig, előmelegítés nélkül 20-25 percig kell sütni.
- 1901 90** 1. Élelmiszertermékek gyártásához használt készítmény, amely burgonyakeményítőtől (88,5%), maltodextrintől (8,5%), mononátrium glutamátból (2%) és sóból (1%) áll.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 1901 90** 2. Vanília illatú és ízű tejszínhab, aeroszolos kiszerelésben, amely tehéntejből készült tejszínt, invert cukor szirupot, kondenzált tejet, sűrített tejet, glükózt, természetes aromát (vanília) és stabilizáló anyagot (E 407) tartalmaz.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 1904 20** 1. **Müzli típusú gabonapelyhely készítmény**, amely pörköletlen gabonapelyhet (kb. 70%-ban), szárított gyümölcsöt, dióféléket, cukrot, mézet stb. tartalmaz, a kiskereskedelemben szokásos kiszerelésben.
- 1904 30** 1. **Előfőzött bulgur búza** elkészített szem formában - melynek előállításakor a kemény búzaszemeket megfőzik, kb. 14% nedvességtartalomig szárítják, a magburoktól megfosztják vagy hántolják, majd összetörik, durván őrlik vagy zúzzák és végül nagy, illetve kis méretűre rostálják.
- 1904 90** 1. **Nasi Nua (indonéz mélyhűtött rizsétel)**, mely előre főzött rizsből (40%), marhahús csíkokból (10%), sokfajta zöldségből és fűszerből áll.
2. **Chow Ju Fan (kínai mélyhűtött rizsétel)**, mely előre főzött rizsből (37%), vagdalt sertéshúsból (10%), sokfajta zöldségből, gyümölcsből és fűszerből áll.
3. **Rizotto (olasz mélyhűtött rizsétel)**, mely előre főzött rizsből (50%), kockára vágott füstölt sonkából (10%), sokféle zöldségből és fűszerből áll.
4. **Biryani (indiai mélyhűtött rizsétel)**, mely előre főzött rizsből (40%), csirkehúsból (10%), sokféle zöldségből, gyümölcsből és fűszerből áll.
- 1905 32** 1. **Csokoládé-bevonatú ostyatermék** 9 cm hosszú, 1,8 cm széles és 0,8 vastag négyszögletes tábla alakban, mely egyetlen tejszokoládéval borított 5-6 mm vastag sült ostyaretegből áll.

2. **Pékáru** (gofri), amely vízből, búzalisztból, tojásból, kelesztőszerből, cukorból, tejsavóporból és zsiradékból (általában szójaolajból) készül. Az összetevőkből kevert híg tésztát mintás ostyasütő formába öntik. A teljesen kisült terméket fagyasztják. Átlagos nedvességtartalma sütés után 48 %, fagyasztva pedig 45 %.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 1905 90**
1. **Friss (fagyasztott) sajtorta**, amely 90 tömegszázalékban tejszínből, krémsajtból, tejből és cukorból készült tortakrémszerű keverékből áll, amelyet (10 tömegszázaléknyi) vajból, lisztből, cukorból és tojásokból készült kisütött tortalapra helyeztek.
 2. **Ropogós bacon ízesítésű snack**. Világosbarna négyszögletű, kissé hullámos lapocskák, a bacon megjelenését utánzó három sötét csíkkal, a kiskereskedelmi forgalom számára kiszerve. Összetételük: búzaliszt (kb. 55%), burgonyaliszt (kb. 28%), burgonyakeményítő (kb. 10%), manióka keményítő (kb. 6%), só, karotin és ízesítő anyagok. Olajban kisütött, közvetlenül fogyasztható termék.
 3. **Burgonyapor alapú tésztából készült ropogós pikáns élelmiszer termék**, medve formára kiszerve és a kiskereskedelmi forgalom számára csomagolva. Összetétele: (kb. 31%) burgonyapor, növényi olaj, keményítő, átalakított keményítő, só, cukor, emulgeáló szer (lecitin), élesztő kivonat és fűszerek. Olajban kisütött fogyasztásra kész termék.
- 2008 20**
1. **Szárított ananász**, kocka, szelet vagy szabálytalan alakú darabok formájában, amelyet blansírozással (hirtelen forrázással), cukorszirupban történő ozmotikus víztelenítéssel és ezt követően levegőn végzett víztelenítéssel nyernek.
- 2008 50**
1. **Feljavított, szárított sárgabarack**, amelyet félbevágott friss gyümölcsből nyernek, gőz segítségével hámozva, kéndioxidot tartalmazó cukorszirupba mártva, szárítókereten és ezt követően meghatározott nedvességtartalmú kb. 20% dehidrátorban szárítva; a cukortartalom kb. 71% (azaz a szárazanyag 90%-a).
- 2008 60**
1. **Gyümölcs alkoholban**, mely armagnacból, cukorszirupból és természetes gyümölcs kivonatokból álló folyadékban lévő 4 db meggyből áll, műanyag fedéllel ellátott 4 cl-es üvegekbe kiszerve.
- 2008 99**
1. **Gyümölcs alkoholban**, mely armagnacból, cukorszirupból és természetes gyümölcs kivonatokból álló folyadékban lévő egy db aszalt szilvából áll, műanyag fedéllel ellátott 4 cl-es üvegekbe kiszerve.
 2. **Szárított papaja**, kocka, szelet vagy szabálytalan alakú darabok formájában, amelyet blansírozással (hirtelen forrázással), cukorszirupban történő ozmotikus víztelenítéssel és ezt követően levegőn végzett víztelenítéssel nyernek.
- 2101 12**
1. **Kávé kivonaton alapuló készítmény**, amely (a kávé leforrzását követő víztelenítéssel nyert) 98,5% oldható kávé és 1,5% szteviozidot (kalóriamentes édesítőt) tartalmaz.
- 2101 30**
1. **Kávé-adalékanyag** (hatásfokozó anyag), keserű ízű, durva, barna színű por, amely 93 tömegszázalék karamellt és 6 tömegszázalék ásványi sókat tartalmaz.
- 2102 20**
1. Emberi fogyasztásra alkalmas tabletták, amelyek szárított, nem élő egysejtű mikroorganizmusokból (*Spirulina platensis*), valamint szilícium-dioxidból, keményítóből és magnézium sztearátból állnak, melyeket hordozóként használnak.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 2103 90**
1. **Trasi és Blachan**, amelyeket kizárólag bizonyos keleti ételek ízesítésére használnak, ezeket halakból vagy rák, rákfélék állatokból (külön vagy összekeverve) nyerik, paszta alakjában állítják elő, amely az előállítás során bekövetkező nagyfokú bomlás miatt elvesztette az 1604 és az 1605 vtsz. alá tartozó termékeknek megfelelő jellegét.

2. **Összetett ízesítő anyagok**, amelyeket egy állandó ízesítő hatás elérésére szabványosítottak és az alábbi keverékekből állnak:
(i) a 9. Árucsoportba tartozó bizonyos fűszerek, illetve aromatisz zöltsége teljes kivonata (pl.: a 0712 vagy a 12. Árucsoport), és
(ii) a végleges felhasználásnak megfelelő alapanyag (só, glukóz, gabonaliszt, porított kétszersült stb.),
ezeket ételkészítményekhez fűszerként, ízesítőként használják.

3. **Mentaszósz**, sötétzöld sűrű szuszpenzió, amely jelentős mennyiségű apróra vágott mentalevelet tartalmaz. Összetétele: rekonstruált menta, ecet, cukor, só, stabilizáló anyag (xantán gumi), réz klorofillin, riboflavin (színező) és víz. Üvegedényekbe csomagolták és közvetlenül, vagy ecet és cukor hozzáadásával hígított formában, bárányhúshoz vagy zöltségekhöz ajánlják tálalni.

4. **Keleti édes-savanyú mártás**: vöröses szuszpenzió, amely látható méretű (1-2 cm hosszú és 0,5-1 cm széles) zöltségdarabokat (kb. 25% zöld és piros csemegepaprikát, hagymát és sárgarépat) és gyümölcsöt (kb. 7% ananászt), cukrot, ecetet, paradicsompürét, módosított keményítőt, fehérbort, sót, fűszereket (beleértve a fokhagymát és a gyömbért is), állagjavítót (xantángumit), szójaszószot és vizet tartalmaz. Üvegekbe töltik (pl. 525 g tömegben) és azt ajánlják, hogy csíkokra vágott csirkehúshoz keverve, azzal együtt felmelegítve készítsék el.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

5. **Fűszerek, magok, gyógynövények, gyümölcs, só és ízesítő válogatásából álló összetett áru**, homokóra alakú üvegekben kiserelve, mindegyik üveg két különböző terméket tartalmaz. Az üvegeket egy különleges fémkeretben mutatják be. Az üveg tartalmát alkotó mindegyik termék rétegezett, így az alsó termékhez nem lehet hozzáférni a felső termék eltávolítása nélkül és az nem kombinálható a másik termékkel, egyrészt az üvegek homokóra alakjának köszönhetően, amely megakadályozza a termékek keveredését másrészt néhány termék részecskéinek mérete miatt, mint például az egész babérlevél vagy a fahéjköteg. Az egyes üvegekben bemutatott termékek külön-külön a következőkből állnak:

◀M1

- rozsmaring és petrezselyemre emlékeztető száraz gyógynövényből, szezámmagból és zúzott chili paprikából álló ízesítő;
- fekete borsszem és zúzott chili paprika;
- szeletelt szárított alma és fahéjkötegek;
- egész babérlevél és szezámmagból, mustármagból és zúzott chili paprikából álló ízesítő;
- tengeri só (nagy szemekben) és őrölt fekete borsból és sóból (szabályos kristályokból) álló ízesítő;
- száraz tört vöröshagyma és köménymag;
- egész chili paprika és koriander mag;
- ánizsmag és őrölt paprikából és sóból álló ízesítő.

A HR alkalmazásának 1., 2. (b), 3. (b) és 6. általános szabálya alapján.



- 2106 10** 1. **Zsírtalanított szójaliszt fehérje koncentrátum;** fehérjetartalma - szárazanyag-tartalomra számítva - kb. 69-71%, úgy nyerik, hogy zsírtalanított szójapehelyből kivonják a fermentáló cukrot, eltávolítják az ellenanyagot, hőkezelést alkalmaznak, majd őrlik, rostálják. A koncentrátum nem texturált; emberi fogyasztásra, illetve takarmánynak is alkalmas.
(Lásd még a 2304 00/1. számú Áruosztályozási véleményt is.)
2. **Készítmény** por formájában, amely szójafehérje izolátumból (75,05 %), 80 %-os ◀M4 savófehérje koncentrátumból (24,5 %), vanília aromából (0,25 %) és szilícium-dioxidból (0,20 %) áll, a kiskereskedelmi forgalom számára kiszerelve, 240 g nettó tömegű tartóban. A termék teljes fehérje tartalma szárazanyagra számítva 85,9 tömegszázalék (± 1.0 %). A terméket más élelmiszerekkel vagy italokkal való fogyasztásra (5 gramm, napi 1-4 alkalommal) szánják. A termék vanília illatú és ízű.
A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.
- 2106 90** 1. **Soványító (vagy hízás elleni) ételkészítmények,** amelyek szénhidrátokat, guarlisztet, vitaminokat, citromsavat és színezőanyagokat tartalmaznak.
2. **Adalékanyag gabonaliszthez,** amely B1-vitamint, nikotinsavat, vasat (ferrum reductum) és búzalisztet tartalmaz; a terméket a gabonalisztekhez igen kis mennyiségben (kb. 0,24 rész 1000 részhez) adagolják, azok vitamintartalmának javítása céljából.
3. **Sütőipari adalékanyag,** amely cukrot, mono- és diglicerideket és néha lefőlőzött tejből készült port tartalmaz, és ezt különböző arányban (legfeljebb a késztermék 15-20%-áig) a sütőipari és cukrászati termékek előállításánál a liszthez vagy a tésztához adagolják.
4. **Olyan készítmények, amelyeket tejjel történő összekeverés után közvetlenül italként fogyasztanak,** finom por alakúak, amelyek lényegében cukorból, gyümölcsporból, kalciumfoszfátból és vitaminokból állnak.
5. **Konyhakész (instant) élelmiszer,** amely szójafehérje koncentrátumból (51%), kazeinátból (47,5%), szójalecitinből (1%) és vanília illóolajból (0,5%) áll.
6. **Élelmiszer adalékanyag,** amely kalciumkarbonátot (kb. 50%) és kazeint (kb. 43%) tartalmaz.
7. **Ginzeng-kapszula** (egy-egy kapszula tömege kb. 650 mg), 100 mg szabványosított, erősen koncentrált ginzeng kivonatot, növényi olajat, oxidációgátlót (lecitint), emulgáló anyagot (glicerint), méhviaszt, színező anyagot (vasoxid) és vanília tinktúrát tartalmaz.
(Lásd még az 1704 90/1. és a 2205 10/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
8. **Kombinált emulgáló és stabilizáló anyag** finom por alakban, amely zselatint, mono-, di- és tri- glicerin zsírsav észterek keverékét, glukózt (szőlőcukor), nátrium-citrátot és karraginit tartalmaz, ezt a port kis mennyiségben (megközelítőleg 2%) adalékanyagként használják hab állagú ételek és más tejtermék alapú édességek készítésénél a levegős és szilárd állag elérése (javítása) érdekében.
9. **Stabilizáló** finom por alakban, amely szentjánoskenyér mézgát, karraginit, pektint, zselatint, glukózt (szőlőcukor) és szójababfehérjét tartalmaz, ezt a port kis mennyiségben (megközelítőleg 0,5%) adalékanyagként használják gyümölcsfagylalt készítésénél stabilizálóként.
10. **Emulgáló** (keményítő komplexáló anyag) finom por alakban, amely főleg mono-, di- és tri-glicerin zsírsav észterek keverékéből, maláta keményítőből és nátrium-kazeinátból áll, ezt a port kis mennyiségben (megközelítőleg 0,5%) keményítő alapú ételekhez adagolják.

11. **Alacsony zsírtartalmú vaj néven ismert készítmény:** 38,5% tejszírt, 52,4% vizet, 5% nátrium-kazeinátot, kis mennyiségben sót, emulgeátorokat és sűrítő vagy kocsonyasító anyagot tartalmazó, kenyérre kenhető tejtermék.
12. **Készítmény** 51% finomított és hidrogénezett kókuszolaj és 49% lefőlőzt tejpor tartalommal, különböző ételkészítmények (pl. fagylalt, kekszek és cukrászáruk) előállításához.
13. **Készítmény** 70% tejszír, 15% finomított és hidrogénezett kókuszolaj és 15% finom cukor tartalommal, kekszek, csokoládé és cukrászáruk gyártásához.
14. **Készítmény** 49% vajolaj, 44% lefőlőzt tejpor és 7% kókuszolaj tartalommal, a fagylaltiparban történő felhasználásra.
15. **Sajtfondü,** amely fehérborral, vízzel, keményítővel, cseresznyepálinkával és emulgeálószerrel kevert sajtból készült élelmiszer készítmény.
16. **Készítmény,** granulátum formájában, amely 94 tömegszázalékban cukorból (szaharózból és dextrózból) és ízesítő növényi kivonatokból készült. Tartalmaz még aszkorbinsavat vagy citromsavat, esetleg mindkettőt. Vízzel elkeverve italként (tea-ként) történő fogyasztásra szánták.
17. **Nikotinos rágógumi,** 2 vagy 4 mg ioncserélő gyantához kötött nikotint, glicerint, szintetikus polimert, nátrium-karbonátot, nátrium-hidrogén-karbonátot, szorbitolt és a dohányfüst ízét utánozó ízesítő anyagokat tartalmazó drazsé formájában. A dohányzásról leszokni kívánók használják.
18. **Nátrium-klorid és kálium-klorid keveréke (csomósodásgátló szerként) kis mennyiségű magnézium-karbonáttal,** a kiskereskedelmi forgalom számára 350 g nettó tömegű sósórákba vagy 1 grammos tasakokba kiszerelt formában. Ezt a terméket általában a sószegény diétára szorulóknak használják a konyhasó helyettesítésére.
19. **Növényi tea,** amely növényi részek, fűszerek, algák és kálium-nátrium-tartarát keveréke, hashajtó, vizelethajtó és szélhajtó tulajdonságú és növényi források készítésére szolgál.
20. **Aloe vera tabletta,** műanyag dobozban (60 db tabletta) a kiskereskedelmi forgalom számára kiszerelve. 3% aloe vera port tartalmaz (0,11% aloinnal), valamint kalcium-hidrogén-foszfát, tisztított talkum, magnézium-sztearát, hipromellóz és propilén-glikol kötőanyagokat. Táplálékkiegészítőként használják. A termék csomagolásán és a szakirodalomban azt állítják, hogy növeli az ellenálló-képességet a közönséges náthával szemben és enyhíti az olyan panaszokat, mint a székrekedés és az emésztési zavar.
21. **Szilárd, száraz élelmiszer készítmény,** amely 69% cukrot, 29% tejpört és 2% dextrint tartalmaz. Élelmiszer és italkészítmények előállítására használják.
22. **C-vitamin készítmény** (tablettánként 500 mg) a kiskereskedelmi forgalom számára 130 tablettát tartalmazó dobozba kiszerelve. Aszkorbinsavat, kukoricakeményítőt, keresztkötésű karboximetil cellulóz nátriumot, cellulózt, csipkebogyót, sztearinsavat, citrom bioflavonoid komplexet, magnézium sztearátot és acerolát tartalmaz. A címkéje szerint a termék nem szolgál semmilyen betegség diagnosztizálására, kezelésére, gyógyítására vagy megelőzésére.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
23. **Krémesítő,** nem tejalapú por, melyet tej helyettesítőként használnak meleg italokhoz, és amely 55 % glükóz szirupból, 22 % emulgeált szilárd növényi zsírból, 18 % sovány tejporból, 3 % vízből és 2 % stabilizátorból (E340) áll.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

24. Köhögés elleni szirup 1,8 térfogatszázalék alkoholtartalmú vizes oldat formájában, egy 100 ml-es (130 g) flakonba kiszerelve. A termék mézből, növényi tinktúrából, glükóz szirupból, invert-cukorszirupból, cseresznye-aromából, rózsajából, nátriumbenzoáttól és tisztított vízből áll. A címke szerint a terméket légcsőhurutos betegségekkel és a légcső nyálkakiválasztási nehézségeivel szembeni használatra ajánlják. Az aktív gyógyhatású alkotóelemek aránya azonban nem elegendő egy felismerhető és klinikailag bizonyított gyógyászati vagy megelőző (profilaktikus) hatás biztosítására.
A HR alkalmazásának 1. (30. Árucsoport-hoz tartozó Megjegyzések 1. a) pontja) és 6. általános szabálya alapján.
25. „Kókusztej” néven ismert készítmény, amely kókuszdió hús kivonatából (57 %) és vízből (43 %) áll, étkezési célokra használják. A terméket a kiskereskedelmi forgalom számára konzervdobozban szerelik ki. ◀M4
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 2202 90 1. **Őszibaracknektár és kajszibaracknektár**, amely zúzott és áttört (homogenizált), hámozott és kimagozott gyümölcsből áll, és kb. ugyanolyan mennyiségű cukorszirupot tartalmaz, közvetlenül italként használják.
2. **Aloe vera gél**, folyadék formájában, (1 literes) műanyag edényben, a kiskereskedelmi forgalom számára kiszerelve. Fő alkotórésze az aloe vera gél, és olyan adalékokat tartalmaz mint a szorbitol, aszkorbinsav, citromsav, kálium szorbát, nátrium benzoát, papain, xantán mézga és tokoferol. Egészségmegőrző italként használják (naponta kétszer 60-120 ml-es adagban), és a termék csomagolásán, valamint a szakirodalomban azt állítják, hogy hatásos a magas koleszterinszint, az asztma, a gyomorfekély, a székrekedés, a meghűlés, az emésztési zavarok és a hasmenés kezelésére.
3. **Aloe vera ivógél (tisztá)**, folyadék formájában, (1 literes) műanyag edényben, a kiskereskedelmi forgalom számára kiszerelve. Tartalma 99,7% tiszta aloe vera gél, kis mennyiségben kálium szorbát, nátrium benzoát és citromsav. Egészségmegőrző italként használják (naponta kétszer 25-50 ml-es adagban), és segíti a szervezet ellátását a vitaminok széles skálájával, ásványi sókkal, enzimekkel és aminosavakkal. A termék csomagolásán és a szakirodalomban azt állítják, hogy növeli az ellenálló-képességet a közönséges náthával szemben és enyhíti az olyan panaszokat mint a székrekedés és az emésztési zavar.
4. **Vizes elektrolit oldat** (250 ml-es) műanyag edényben, a kiskereskedelmi forgalom számára kiszerelve. Dextrózt, fruktózt, gyümölcsaromát, kálium citrátot, nátrium-kloridot, színező anyagot és vizet tartalmaz. További hígítás vagy elkészítés nélkül kimért adagokban alkalmazzák csecsemők vagy kisgyermekek esetében a hasmenéskor vagy hányáskor elvesztett folyadék és ásványi anyagok pótlására.
5. **Nem alkoholos ital (hascsikarás elleni gyógyvíz)** a kiskereskedelem számára 100 ml-es üvegben kiszerelve, amely nátrium-bikarbonátot (50 mg/5 ml) és terpénmentes kapormag olajat (2,15 mg/5 ml) tartalmaz. Kimért adagokban történő felhasználásra szolgál, bármilyen további elkészítés és hígítás nélkül kisbabák és gyermekek számára a hascsikarás, szélszorulás enyhítésére és savtúltengés csökkentésére. Az ajánlott adag a gyermek korától függően 2,5 ml és 15 ml között változik maximum napi nyolc alkalommal. ◀M1
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
6. Kókuszdió léből (kókusztejből) (80 %), vízből, cukorból, citromsavból és kálium-metabiszulfidból álló **nem alkoholos ital**. A termék a kiskereskedelmi forgalom számára 400 ml-es dobozban van kiszerelve. ◀M3
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 2205 10 vagy 2205 90 1. **Marsala alluovo, Marsala alla mandorla és Crema di Marsala alluovo elnevezésű italok**, Marsala bor alappal, tojással (vagy mandulával) és aromatisztó anyagokkal ízesítve.

- 2205 10** 2. **Ginzeng tonik**, 11,5 térfogatszázalék szeszfokú, folyékony, barnás folyadék, amely szabványosított, erősen koncentrált ginzengkivonatot (kb. 9 mg/ml), keserű-narancs szirupot, szorbitot és friss szőlőbort tartalmaz, és 250 ml-es üvegpalackokba szerelik ki. *(Lásd még az 1704 90/1. és a 2106 90/7. számú Áruosztályozási véleményeket is.)*
- 2208 30** 1. **Maláta whisky és gabona whisky** körülbelül 60 térfogatszázalék alkoholtartalommal, amelyet a palackozott whisky gyártásánál alapanyagként használnak, lágyított vízzel hígítják fel a kívánt alkoholtartalom beállítása érdekében.
- 2208 90** 1. (Törölve)
2. **Etanol vizes oldata** 40-100 ml-es palackokból álló készletbe kiszerelve, melyek mindegyike különböző növények, virágok, fák vagy ezek kombinációinak neveivel vannak felcímkézve, 20-27 térfogatszázalék alkoholtartalommal, mely tartalmaz összesen mintegy 1 tömegszázaléknyi cukrot, kozmaolajat és más illékony anyagokat, de nincs bennük kimutatható mennyiségű növényi, virág vagy fából nyert kivonat.
3. **Alkoholtartalmú ital**, 30 térfogatszázalék alkoholtartalommal, mely térfogatszázalékban 30 % erjesztett almalevet (6 térfogatszázalék alkoholtartalom), 29,4 % etilalkoholt (96 térfogatszázalék alkoholtartalom), 2 % gyömbérkivonatot és cukrot (kevesebb, mint 0,90 %), karamellszínezéket és vizet tartalmaz. ◀M2
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 2209 00** 1. **Növényi olaj, ecet és olaj-ecet kombinációjának válogatása, mindegyik hozzáadott alkotóelemekkel**, különálló homokóra alakú üvegekben, egy különleges fémkereten (állványon) együtt bemutatva és a kiskereskedelmi forgalom számára készletben kiszerelve. Mindegyik üveg összetett áru és tartalmaz egyet a következő három termék kombinációjából: ◀M1
- kanola olaj (alacsony erukasav tartalmú repce olaj), chili paprika és fekete bors;
 - kanola olaj, balzsamecet, fehér ecet és rozmarying;
 - fehér ecet, chili paprika, rozmarying, sárgabarack, só, antioxidáns és tartósítószer.
- A HR alkalmazásának 1., 3. (c) és 6. általános szabálya alapján.**



- 2304 00** 1. **Zsírtalanított szójaliszt**, fehérjetartalma - szárazanyag-tartalomra számítva - körülbelül 50%, úgy nyerik, hogy a szójababot hüvelyéből kifejtik, gőzzel hőkezelik és oldószeres extrahációnak vetik alá, majd megőrlik. A liszt nem texturált; emberi fogyasztásra, illetve takarmánynak is alkalmas. *(Lásd még a 2106 10/1. számú Áruosztályozási véleményt is.)*
- 2308 00** 1. **Manióka gyökér pelletizálás előtti tisztításakor keletkező hulladék (pellet hulladék)**, amely manióka szemcséket és szilíciumos homokot (kb. 44%) tartalmaz.

2. **Repcemaghulladék, amely az olaj kivonását megelőző tisztítás során keletkezik**, ez repcemagot (főként törött magokat) és nagy százalékban (50%) gyommagvakat, valamint egyéb más szennyeződések tartalmaz, állati takarmányozásra használják.
- 2309 90**
1. **Kenyérből készült liszt**, amely emberi fogyasztásra alkalmatlan, száraz, őrölt kenyérhulladékból áll, állati takarmányozásra használják.
 2. **Takarmány kiegészítők**, ezek a 2936 vtsz. alá tartozó vitaminok és korpa megközelítőleg egyenlő arányú keverékei, amelyeket takarmány kiegészítőként használnak.
 3. **Takarmány készítésére használt termékek**, amelyek dinátrium hidrogénortofoszfátot, kalcium hidrogénortofoszfátot és magnézium hidrogénortofoszfátot tartalmaznak, ezeket enyhén kalcinált dolomit foszforos savval, majd nátronlúggal történő kezeléssel nyerik.
 4. **Takarmányadalék**, amely nyers, szabványosított, 1x10⁹ bacilus per gramm tenyésztett laktobacilust tartalmaz, melyhez kötőanyagként keményítőt adtak; az állatok bélfertőzésének megelőzésére és az emésztés elősegítésére használják.
 5. **Kolin-kloridot (megközelítőleg 50 tömegszázalékban) tartalmazó készítmény por alakban**, amelyet állatok élelmezésére használnak.
 6. **Állatok etetésére szolgáló takarmány**, amely vivő- vagy töltőanyagban (megközelítőleg 1 tömegszázalék) B12-vitamint vagy (megközelítőleg 2 tömegszázalék) H-vitamint tartalmaz.
Lásd még a 2936.21/1., 2936.28/1. és a 2936.90/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.
- 2401 20**
1. Dohánykeverék, amely (i) 75 tömegszázalékban szárított, leszárazott, vágatlan Virginia vagy Burley és néha keleti típusú dohánylevelekből, és (ii) 25 tömegszázalék visszanyert dohányból áll. A dohányleveleket és a visszanyert dohányt silóban, szabályozott rétegeléssel keverik össze.
A HR alkalmazásának 2 (b). és 3 (b). általános szabálya alapján.
- 2402 20**
1. **Beedies** nevű szivarkakészítmény, kb. 0,2 gramm durvára vágott, nem érlelt dohányt tartalmaz, a papírt helyettesítve ébenfa levélbe csomagolták, eltérő hosszúságú változatokban (6-8 cm) készítik, enyhén kúpos alakú, vékony zsinag tartja egybe a szájakat; felhasználása azonos a cigarettáéval.
- 2403 10**
1. Nem aromásított vágott dohány, amely szárított, leszárazott, keskeny (1 mm körüli szélességű) és változó (max. 4 cm) hosszúságú csíkokra vágott dohány.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
 2. Vízi pipa dohány, dohánylevelek keverékéből, gyümölcs ízesítésű melaszból vagy cukorból, glicerinnel, aromás kivonatokból és olajokból áll. A keveréket vízpipában („hookah”, „shisha”, „narghile”, „Hablee Bablee” vagy „cső pipa”) történő szívásra szánják.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.
- 2501 00**
1. **Só, sajtolással tömbökbe tömörítve**, amely nátriumkloridot (legalább 95%), valamint egyes természetes sók formájában előforduló nyomelemeket kis mennyiségben (úgy mint magnézium, réz, mangán és kobalt) tartalmaz, és amelyet állatok számára nyalósóként használnak.
- 2506 10**
1. **Kvarc**, amelyet összezúzott alaszkit ércből, az -kvarc szerkezetének megváltoztatása nélkül mechanikai elválasztási eljárással nyernek, a szennyezések eltávolítására savas kezeléssel tisztítanak, valamint a termék mosása és öblítése során megmaradt nedvesség eltávolítása céljából hőkezelnek.

2530 90	1. Köszörűkövek, csiszolókövek stb. törmeléke és hulladéka , tömörített természetes vagy mesterséges csiszoló (köszörűlő) anyagokból (6804 vtsz.), amelyek kizárólag a csiszoló (köszörűlő) anyagok visszanyerésére alkalmasak.
27. Árucsoport	1. Telített aciklikus szénhidrogének elkülönített izomerjei és izomerjeinek keverékei: <i>(i)</i> Elkülönített izomerek 95%-nál alacsonyabb tisztasági fokkal^(*), <i>(ii)</i> Izomerek keverékei, amelyek 95%-nál^(*) kevesebb önálló izomert tartalmaznak. <i>(Lásd még a 2901 10/1. számú Áruosztályozási véleményt is.)</i> 2. Mono- és polietilén aciklikus szénhidrogének elkülönített izomerjei és izomerjeinek keverékei (a sztereoisomerek kivételével): <i>(i)</i> Elkülönített izomerek 90%-nál alacsonyabb tisztasági fokkal^(*), <i>(ii)</i> Izomerek keverékei, amelyek 90%-nál^(*) kevesebb önálló izomert tartalmaznak. <i>(Lásd még a 2901 23. - 2901 29/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)</i> 3. Mono- vagy polietilén aciklikus szénhidrogének sztereoisomerjeinek keverékei, amelyek egy bizonyos specifikus szénhidrogén sztereoisomerjeiből 90%-nál^(*) kevesebbet tartalmaznak. <i>(Lásd még a 2901 23. - 2901 29/1. Áruosztályozási véleményeket is.)</i>
2710-től 2713-ig	1. Ásványolajtermékek: A 27. Árucsoportba tartozó bizonyos ásványolajtermékek megkülönböztetésének kritériumai: vazelin, paraffinviasz, ásványolaj bitumen és kőolaj (2712, 2713 és 2710 vtsz.) Megjegyzés: Ezen Áruosztályozási rendelkezés melléklete a megkülönböztetésnek a kritériumait grafikus ábra segítségével szemlélteti.
2710-től 2713-ig 2710 2710, 2712 10-től 2712 90-ig vagy 2713 20	<i>(i)</i> Olyan termékek, amelyeknek rotációs hőmérővel meghatározott (ASTM D 938) dermedési pontja: <i>a)</i> 30 C-nál kevesebb (olaj) <i>b)</i> 30 C-nál nem kevesebb <i>(lásd az (ii) bekezdést!)</i>
2710 vagy 2713 20 2710, 2712 10-től 2712 90-ig	<i>(ii)</i> A fenti <i>(i)</i> bekezdés <i>b)</i> pontjában említett azon termékek, amelyeknek a sűrűsége 70 C-on: <i>a)</i> 0,942 g/cm³-nél nem kevesebb <i>(lásd az alábbi (iii) bekezdést!)</i> <i>b)</i> 0,942 g/cm³-nél kevesebb <i>(lásd még az alábbi (iv) bekezdést!)</i>
2713 20 2710	<i>(iii)</i> A fenti <i>(ii)</i> bekezdés <i>a)</i> pontjában említett olyan termékek, amelyeknek 25 C-on a tűpenetrációs értéke az ASTM D 5 módszerrel meghatározva: <i>a)</i> 400-nál kevesebb (bitumen) <i>b)</i> 400-nál nem kevesebb (olaj)
2710	<i>(iv)</i> A fenti <i>(ii)</i> bekezdés <i>b)</i> pontjában említett olyan termékek, amelyeknek 25 C-on összegyúrt állapotban mért kúp-penetrációs értéke, az ASTM D 217 módszerrel meghatározva^(*): <i>a)</i> 350-nél nem kevesebb (olaj)

^(*) Szárazanyag alapján számolva, a gáz halmazállapotú termékek térfogatára és nem a gáz halmazállapotú termékek tömegére vonatkoztatva.

* Ha a minta túl keménynek bizonyul ahhoz, hogy összegyúrták, az összegyúrt állapotban mért kúp-penetráció módszerét (ASTM D 217) elhagyják és a mintát közvetlenül a kúp-penetrációs módszerrel (ASTM D 937) vizsgálják.

2712 10-től
2712 90-ig

b) 350-nél kevesebb [lásd az alábbi (v) pontot!]

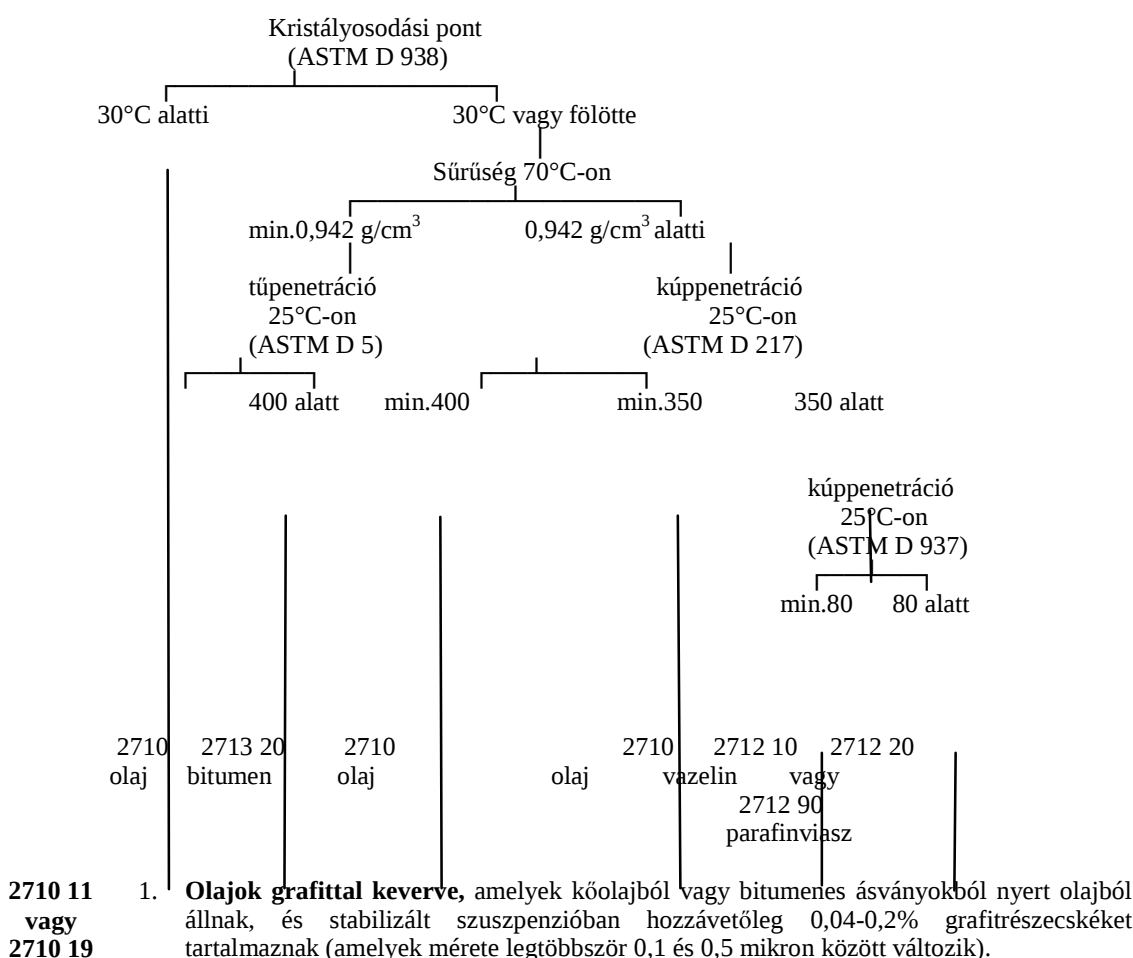
(v) A fenti (iv) bekezdés b) pontjában említett olyan termékek, amelyeknek 25 C-on a kúp-penetrációs értékük az ASTM D 937 módszerrel meghatározva:

2712 10
2712 20
vagy
2712 90

a) 80-nál nem kevesebb (vazelin)
b) 80-nál kevesebb (paraffinviasz)

MELLÉKLET A 2710-2713/1 SZÁMÚ ÁRUOSZTÁLYOZÁSI RENDELKEZÉSHEZ

A 2710, 2712 és 2713 vtsz alá tartozó egyes olajtermékek megkülönböztetési sémája a megfelelő paraméterekkel



2710 19

2. **Keverék** folyadék formában halvány sárgától a világos barnáig terjedő színnel, amely 50 tömegszázalék kerozint és 50 tömegszázalék paraffint tartalmaz. A paraffin hidrogénezés útján dezoxidált növényi olajból nyert telített C 9 – C 15 szénhidrogénekből áll. 210 C-on (a veszteségeket is beleszámítva) kevesebb mint 90 térfogatszázalék desztillál át (ASTM D 86 módszer szerint). Sugárhajtóművek üzemanyagaként használják.

A HR alkalmazásának 1. (27. árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 2. pontja) és 6. szabálya (27. árucsoporthoz tartozó Alszámos Megjegyzés 4. pontja) alapján

◀M7

- 2712 90** 1. **Mikrokristályos viasz (ásványolaj viasz),** amely adalékként igen kis mennyiségben poliizobutilént tartalmaz.
- 2714 90** 1. **Víztelenített és porított természetes bitumen vízben diszpergálva,** mely kis mennyiségű emulgeálószer (felületaktív anyagot) tartalmaz kizárólag a biztonság, kezelés vagy szállítás elősegítése érdekében.
- 2715 00** 1. **Tetőfedő-anyagok,** amelyek azbesztet, ásványi töltőanyagokat és faolajat tartalmazó aszfaltoldatból állnak.
2. **Padlók, külső falak és fémfelületek befedésére szolgáló anyagok,** amelyek azbesztrostokból és alumíniumfestéket tartalmazó aszfaltoldatból állnak.
- 2825 30** 1. **Magas vanádium pentoxid-tartalmú termékek,** a kereskedelemben olvasztott vanádiumoxid néven ismertek, ezeket mechanikus úton nátrium-karbonáttal és nátrium-kloriddal dúsított érc, mint pl. a karnatit pörkölésével úgy állítják elő, hogy azok kilúgozásával nátrium-vanadátot nyernek, miközben víz keletkezik, ebből kénessavval kicsapják a vanádium-pentoxidot, majd szűrik és olvasztják.
- 2831 10** 1. **Nátrium-acetaldehid-szulfoxilát,** ammóniával kezelve is, amely kb. 8-10% nátrium-szulfidot és kb. 4-7% nátrium-szulfátot tartalmaz.
- 2842 10** 1. **Szintetikus nátrium aluminoszilikát,** olyan fajta molekula alkotja, amelynek összetételét az alkotóelemek (nátrium, alumínium és szilícium) állandó aránya jellemzi, és amelyet meghatározott szerkezeti képlettel lehet leírni. Kristályrácsát ismétlődő egységek hozzák létre.
2. **Szintetikus nátrium aluminoszilikát,** amorf vagy kristályos. Véletlenszerűen kialakult szerkezete van, benne változó a nátrium, az alumínium és a szilícium aránya. Összetétele nem írható le alkotóelemeinek állandó arányával.
- 2901 10** 1. **Telített aciklikus szénhidrogének elkülönített izomerjei és izomerjeinek keverékei:**
 (i) Elkülönített izomerek 95%-nál nem alacsonyabb tisztasági fokkal(*).
 (ii) Izomerek olyan keverékei, amelyek 95%-nál(*) nem kevesebb önálló izomert tartalmaznak.
 (Lásd még a 27. Árucsoport/1. Áruosztályozási véleményt is.)
- 2901 23-tól 2901 29-ig** 1. **Mono- vagy polietilén aciklikus szénhidrogének elkülönített izomerjei, vagy izomerjeinek keverékei (beleértve a sztereioizomereket is):**
 (i) Elkülönített izomerek 90%-nál nem alacsonyabb tisztasági fokkal.(*)
 (ii) Sztereioizomerek keverékei, amelyek egy bizonyos szénhidrogén sztereioizomerből 90%-nál(*) nem kevesebbet tartalmaznak.
 (iii) Egyéb izomerek keverékei, amelyek egy önálló izomerből 90%-nál(*) nem kevesebbet tartalmaznak.
 (Lásd még a 27. Árucsoport/2. és a 27. Árucsoport/3. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 2905 49** 1. **Glicerinszterek** (pl. gliceril benzolszulfonát), melyeket a 2904 vtsz. alá tartozó savfunkciós szerves vegyületeknek a 2905.45 vtsz. alá osztályozott glicerinnel történő reakciója során keletkeznek.

* Szárazanyag alapján számolva, a gáz halmazállapotú termékek térfogatára és a nem gáz halmazállapotú termékek tömegére vonatkoztatva.

* Szárazanyag alapján számolva, a gáz halmazállapotú termékek térfogatára és a nem gáz halmazállapotú termékek tömegére vonatkoztatva.

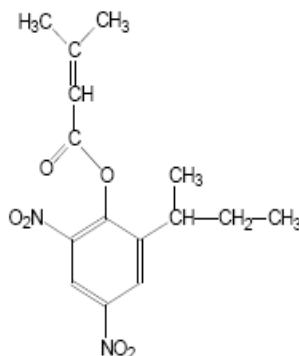
* Szárazanyag alapján számolva, a gáz halmazállapotú termékek térfogatára és a nem gáz halmazállapotú termékek tömegére vonatkoztatva.

* Szárazanyag alapján számolva, a gáz halmazállapotú termékek térfogatára és a nem gáz halmazállapotú termékek tömegére vonatkoztatva.

* Szárazanyag alapján számolva, a gáz halmazállapotú termékek térfogatára és a nem gáz halmazállapotú termékek tömegére vonatkoztatva.

2908 99 1. **Antimon (III) bis (dinátrium-szulfokatechol)**

2916 19 1. **Binapakril (ISO)**, 3-metil-2-buténsav aromás észtere, amely telítetlen aciklikus monokarboxil sav* aromás észterének tekintendő. A binapakril kémiai szerkezete a következő:



A HR alkalmazásának 1. (29. árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 5. (a) pontja) és 6. általános értelmezési szabálya (29. árucsoportozáshoz tartozó Alszámos megjegyzés 1. pontja) alapján.

2918 19 1. **12-hidroxi-sztearinsav**, legalább 90%-os tisztaságú.
(Lásd még a 3823 19/2. számú Áruosztályozási véleményt is.)

2921 19 1. **N-Metiltaurin, nátriumsó** vizes, vagy (sűrű szuszpenzió) alakban.

2922 19 1. **Meclofenoxate (INN)** (dimetilamino-etil p-klorofenoxi-acetát), egy aminoalkohol (2-dimetilamino-etil alkohol) olyan észtere, amely csak egyfajta oxigénfunktions (alkoholos) csoportot tartalmaz.

2924 19 1. **Dimetilolkarbamid vizes oldata**, az anyag felbomlásából származó formaldehid tartalommal is, amelyet textilkikészítő szerként használnak; kizárólag illatosító anyag hozzáadása nélkül.
(Lásd még a 3809 91/1. számú Áruosztályozási véleményt is.)

2924 29 1. **Diflubenzuron** (N-[[4-(klorofenil) amino] karbonil]-2,6-difluoro-benzamid), amely általában a rovarölőszerek gyártásához használt gyűrűs ureid.

2933 69 1. **Trimetilol melamin vizes oldata**, az anyag felbomlásából származó formaldehid tartalommal is, amelyet textilkikészítőszerként használnak; kizárólag illatosító anyag hozzáadása nélkül.
(Lásd még a 3809 91/2. számú Áruosztályozási véleményt is.)

2934 99 1. **Pradefovir (INN)** ((2R,4S)-2-[[2-(6-amino-9H-purin-9-yl)etoxi]metil]-4-(3-klórphenil)-1,3,2λ⁵-dioxafoszfina-2-on) egy, foszfonsavval rendelkező kétértékű alkohol ciklikus észtere, amely szerkezetében egy kondenzált pirimidin gyűrűt (purin) tartalmaz.
A HR alkalmazásának 1. (29. árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 7. pontja) és 6. általános értelmezési szabálya alapján.

* A Tanács 2004. júniusi ülésén elfogadott Harmonizált Rendszer módosításai értelmében hozták létre a 2916 36 alszámot (binapakril (ISO)). A Harmonizált Rendszer Bizottság a 39. ülésén elismerte, hogy ezt az alszámot helytelenül szerepeltette az aromás monokarboxil savakra vonatkozó alszámon belül.

- 2936 21 1. (Körülbelül 15-17 tömegszázalék) **A-vitamint tartalmazó készítmény**, amelyet antioxidáns vagy más adalékkal mátrixban stabilizáltak megóvás vagy szállítás céljából. (Lásd még a 2309.90/6., 2936.28/1. és a 2936.90/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 2936 28 1. (Körülbelül 50 tömegszázalék) **E-vitamint tartalmazó készítmény**, amelyet mátrixban vagy más adalékkal, illetve amorf kovasavon adszorbeálással stabilizáltak megóvás vagy szállítás céljából. (Lásd még a 2309.90/6., 2936.21/1. és a 2936.90/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 2936 90 1. (Körülbelül 15-17 tömegszázalékban) **A- és D3-vitaminok keverékét tartalmazó készítmény**, amelyet antioxidáns mátrixban stabilizáltak megóvás vagy szállítás céljából. (Lásd még a 2309.90/6., 2936.21/1. és a 2936.28/1. Áruosztályozási véleményeket is.)
- 3002 10 1. **Vérkészítmény** por formájában, melyet úgy nyernek, hogy élelmezési célra alkalmas, marha- vagy sertésvér plazmáját kiválasztják. Ezután a plazmát alacsony hőfokú légbefúvásos szárítóberendezésen keresztülvezetik úgy, hogy a termék sejtsztruktúrája és élelmezési értéke változatlan maradjon. A terméket, mely 70% fehérjét tartalmaz, kis mennyiségben (a késztermék 1-5 tömegszázalékáig) adagolják élelmiszerekbe, mint funkcionális fehérjét, illetve vagy vízmegkötő vagy gélerősítő tulajdonságért használják fel.
2. **Interferon.** Olyan fehérje, amelyet a test sejtjei vírusok vagy más idegen anyag elleni védekezésül állítanak elő. Gátolja a fertőző anyagok sejtjeinek növekedését vagy szaporodását és módosítja az immunreakciót.
3. **Diagnosztikai készlet HIV vírusok emberi vérsavóból vagy vérplazmából történő in vitro kimutatására enzimmel kapcsolt immunoabszorbens rendszer (ELISA) segítségével.** A készlet legfontosabb összetevői a következők: (I) tisztított HIV-I és HIV-II antigénnel bevont üreges mikrolemezek és (II) peroxidáz konjugátumok antihumán IgG és IgM kecske antitestekből. A vizsgált vérsavó és vérplazma mintákban lévő valamennyi HIV antitest a 30 perces 40 C-on végzett inkubáció során a mikrolemez üregeiben lévő HIV antigénekhez kötődik. Miután az üregeket a meg nem kötött anyagok eltávolítására különleges mosóoldattal lemossák, a konjugátumot az üregekbe adagolják és újabb 30 perc inkubáció következik. A meg nem kötött konjugátum eltávolítására végzett ismételt mosás és szárítás után színeképző anyagot adagolnak, és a színreakciót további 30 percig szobahőmérsékleten hagyják végbemenni, ennek végeztével pedig reakcióleállító vegyszert adagolnak. Valamennyi üreg optikai sűrűségét meghatározzák a reakció leállítását követő 30 percen belül, és ez az érték jelzi, hogy a vizsgált mintákban mennyi HIV-specifikus antitest van jelen.

A HR alkalmazásának 3 (b). általános szabálya alapján.

4. **Peginterferon alfa-2a (INN)**, mono (N₂,N₆-dikarboxi-L-lizil)interferon alfa-2a, diészterek polietilén glikol monometil éterrel. A pegiláció egy lizin részen történik meg a 31-es, 121-es, 131-es vagy 134-es helyzetben. A pegilált rész molekulatömege a terméknevében (INN) egy szám hozzáadásával jelezhető, például: peginterferon alfa-2a (40 kD). Ez a termék egy immunszabályozó/modulátor, amelyet a gyógyászatban hepatitis B vagy hepatitis C kezelésére használnak.

◀M5

A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.

5. **Peginterferon alfa-2b** (INN), monokarboxiinterferon alfa-2b, diészterek polietilén glikol monometil éterrel. A pegiláció vagy az 1-es helyzetű cisztein rész vagy a 31-es, 121-es vagy 134-es helyzetű lizin rész egyik nitrogén atomján történik meg. A pegilált rész molekulatömege a terméknevében (INN) egy szám hozzáadásával jelezhető, például: peginterferon alfa-2b (12 kD). Ez a termék egy immunszabályozó/modulátor, amelyet a gyógyászatban krónikus hepatitis C kezelésére használnak.
- A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.**
- 3002 90** 1. **Ömlesztett, tejsavas baktériumokon alapuló termék, amely kötőanyagként vagy hordozóként kalcium karbonátot és laktózt vagy keményítőt és laktózt, illetve nádvagy répacukrot és poliszaharidokat tartalmaz.** Ezt a terméket emésztési zavarok esetén vagy emésztéskönnyítőként alkalmazzák gyógyszerekben vagy állati takarmányok adalékaként.
- 3003 90** 1. **Kalcium bórglukonát,** kereskedelmi (kalcium glukonát és bórsav keveréke gyógyászati célra elkészítve).
- vagy**
- 3004 90**
- 3004 20** 1. Csontszövet pótló, amely 4 % tobramicin szulfátot tartalmazó orvosi minőségű kalcium-szulfátból készült. Ez a termék megegyező alakú hengeres golyók (4,8 mm átmérőjű) formájában jelenik meg, a kiskereskedelmi forgalom számára 5, 10 és 20 cm³-es steril üvegekben kiszerelve.
- A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.**
- 3004 39** 1. **Bőrön át ható (gyógyszeradagoló) rendszer,** amelyet a klimax idején fellépő hormonhiány kezelésére használnak. Alkotóelemei:
- (i) külső átlátszó műanyag védőréteg a hatóanyag (17-ösztadiol) elszívárgásának megakadályozására;
 - (ii) apró tartály, amelyből a 17-ösztadiol abszorpció útján áthatol a bőrön a keringési rendszerbe;
 - (iii) az aktív hatóanyag számára átjárható szabályozó membrán, amely biztosítja a 17-ösztadiol folyamatos és ellenőrzött bejutását a szervezetbe;
 - (iv) az aktív hatóanyag számára átjárható tapadó felület, amely lehetővé teszi, hogy az abszorpciót az alkalmazás első pillanatától kezdve; és
 - (v) eltávolítható védőfilm, amely biztosítja a rendszer zártságát és érintetlenségét a használatba vétel időpontjáig.
- 3004 50** 1. **Folyékony készítmény,** amely vas ammónium citrátot, B12-vitamint, folsavat, szorbitol oldatot, alkoholt (3,61%), málna ízű ízesítőanyagot és más vitaminokat megfelelő arányban tartalmaz. Vértképzőként használják táplálkozási vagy hipokromikus anaemia (vérszegénység) kezelésére.
- 3004 90** 1. **Bőrön át ható (gyógyszeradagoló) rendszer,** amelyet az anginas betegek szív működésének szabályozására használnak. Alkotóelemei:
- (i) külső átlátszó műanyag védőréteg a hatóanyag (nitroglicerín) elszívárgásának megakadályozására;
 - (ii) apró tartály, amelyből a nitroglicerín abszorpció útján áthatol a bőrön a keringési rendszerbe;
 - (iii) az aktív hatóanyag számára átjárható szabályozó membrán, amely biztosítja a nitroglicerín folyamatos és ellenőrzött bejutását a szervezetbe;
 - (iv) az aktív hatóanyag számára átjárható tapadó felület, amely lehetővé teszi az abszorpciót az alkalmazás első pillanatától kezdve; és
 - (v) eltávolítható védőfilm, amely biztosítja a rendszer zártságát és érintetlenségét a használatba vétel időpontjáig.
- 3006 70** 1. **Propilén glikolt, hidroxietil-cellulózt, parabént és vizet tartalmazó gélkészítmény** nőgyógyászati és sebészeti síkosító anyagként elektrokardiográfiai (EKG), hólyagtükrözési, illetve ultrahangos vizsgálathoz történő felhasználásra.

- 3102 40** 1. **Nitrogéntartalmú műtrágya**, granulátum formájában. Főként ammónium nitrátból áll, amit kis mennyiségű (stabilizáló és tapadásgátló szerként szolgáló) kalcium, magnézium karbonáttal, magnézium nitráttal (stabilizálószer) és vízzel kevertek. 50 kg-os zsákba csomagolták.
- 3203 00** 1. **Bor vagy más ital színezésére szolgáló anyag** kb. 10 térfogatszázalék szeszfokkal, literenként 74,5 g száraz kivonattal és abnormálisan magas önocianin-tartalommal, amely a rendes tulajdonságokkal rendelkező természetes vörösbor színeződésénél 40-50-szer intenzívebb színeződést biztosít.
2. **Echinenon**
3. **Torularodin**
4. Élelmiszerek színezésére szolgáló termék, amely a természetes pigment (polifenol és antocián) tartalom növelése érdekében mechanikailag feldolgozott bodzalé koncentrátumból áll, és amelyben más alkotóelemek egyensúlya a természetes lében találhatóéhoz képest (pl. glükóz, fruktóz, aminosavak) felborult. ◀M4
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.
- 3204 19** 1. **Karotinból álló készítmények** egy, vagy több élelmiszerben, mint *hordozó közegben* (zselatin, keményítő, cukor, kókuszolaj stb.) **eloszlatva**, amelyek fő szerepe az aktív anyag stabilizálása, a készítmény színező hatásának csökkentése és állandósítása, **ezeket bizonyos élelmiszerek** (vaj, margarin, spagetti stb.) **színezésére, valamint a baromfitakarmányokhoz, a hús színezésére és a tojássárgája festéktartalmának növelésére használják.**
- 3206 11** 1. Anatáz típusú titán-dioxid, felületileg nem kezelve, szulfát eljárással előállítva, a kalcinálás előtt foszfor, kálium, és antimon kis mennyiségű vegyületét hozzáadva, annak érdekében, hogy a kívánt fizikai tulajdonságokkal (szilárd kristályszerkezet, kívánt kristálmódosulat, részecskék különleges mérete és alakja) rendelkező fehérporos végterméket nyerjenek, amely pigmentként történő különleges használatra különösen alkalmas.
A HR alkalmazásának 1. (28. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 1. a) pontja) és 6. általános szabálya alapján.
- 3207 30** 1. **Redukcióval nyert ezüst fém finom diszperziójából álló készítmények** kollódionban vagy terpeneolban, amelyeket kb. 580 C-on permetezéssel vagy selyemszítán át csillámra vagy üvegre rögzítve a kerámia- és az elektromosiparban (pl. nyomtatott áramkörökhöz) használnak.
- 3208 90** 1. **Egykomponensű nedves eljárású poliuretán gyanta**, amely (15 tömegszázalék) poliolt, (7 tömegszázalék) izocianátot, (8 tömegszázalék) glikolt és (70 tömegszázalék) dimetilformamidot tartalmaz. Kemény tapintású és nagyon hajlékony műbőrök gyártásához használják.
A HR alkalmazásának 1. (a 32. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzés 4. pontja és a 39. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzés 2. (e) pontja) és 6. általános szabálya alapján.

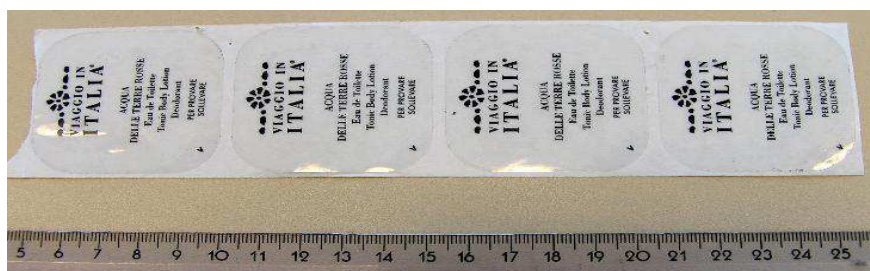
- 3214 10** 1. **Készítmény fémedények légmentes lezárására**, amely az alábbi anyagok vizes diszperziója: sztirol-butadién gumi, színező anyag, lágyító, töltőanyag, kötőanyag és antioxidáns.
2. Műanyag alapú **poliuretán hab (illesztő hab)**, amely más összetevők közt tartalmaz gyúlgátló anyagokat és hajtógázokat, sötétbarna folyadék formájában, a kiskereskedelmi forgalom számára túlnyomósos (aeroszolos) dobozban (750/1000 ml) bemutatva. Az aeroszolos dobozt a szelepre kifejtett nyomással ürítik ki, amely során kibocsátják a légköri viszonyok között fehér színűvé váló önmagát habosító habot. Ha kinyomták, a hab 10 perc után megkeményedik. Ablak és ajtókeretek beszereléséhez, lyukak/mélyedések betömésére, tetőszerkezetben lévő nyílások lezárásához és szigetelő anyagokhoz, hangszigetelő falak létrehozásához, csövek körüli lyukak betöméséhez, falpanelek, tetőcserepek stb. rögzítéséhez és szigeteléséhez használják.
- A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.**
- 3214 90** 1. **Cementfesték**, amely fehér színű portlandcement (70-95 tömegszázalék), színezőanyag, kötőgyorsító, vízlepergető tulajdonságú hatóanyag és néha ásványi porok (pl. oltott mész és mosott kréta) keverékéből áll és víz hozzáadása után külső, belső téglafal, beton stb. festésére használják.
- 3215 11 vagy 3215 19** 1. **Műviaszból, hozzáadott színezékekből és egyes esetekben kalcium-karbonátból (töltőanyag) álló készítmények**, ezeket olvasztás után másolópapírra történő nyomtatáshoz használják szokványos típusú hengeres nyomdagép segítségével; az így nyert negatív betűket és mintákat később forró nyomással textilárukra alkalmazzák.
- 3302 10** 1. **Készítmény**, amely (kb. 2 %) illatanyagból, (46%) citrusgyümölcs koncentrátumból, (19 %) citromsavból (savanyító szer), (1 %) aszkorbinsavból (antioxidáns), (1%-nál kevesebb) más élelmiszeradalékból (szentjánoskenyér gumi (stabilizátor), nátrium benzoát (tartósítószer), és béta-karotin (színező anyag)) és vízből készült. Alkoholmentes italok készítéséhez használják. A készítmény minden olyan illatanyagot tartalmaz, amely a végtermék, azaz narancs ízesítésű üdítő ital készítéséhez szükséges.
- A HR alkalmazásának 1. (a 33. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 2. pontja és a 3302 vtsz. szövegének második része) és 6. általános szabálya alapján.**
- 3304 10** 1. **Ajakraúzs készítmények**, amelyek rózsaszínű, kenőcsszerű anyagból állnak, különböző alkotóelemeket tartalmaznak, ezeket - illatosító anyag hozzáadásával is - rúzs formára öntik.
- 3304 99** 1. **Természetes ásványvíz** természetes és semleges gázokkal spraydobozokba sűrítve, bórpolás (befúvás, vízmasszázs stb.) céljára.
2. **Nyers vazelin a kiskereskedelmi forgalom számára kisserelve** (kis üvegben vagy edényben) arra utaló címkefelirattal, mely szerint puhítja a kicserepesedett bőrt és ajkakát, csillapítja a kisméretű égési sérüléseket és karcolásokat, segít a pelenka okozta bőrkiütések megelőzésében, valamint eltávolítja a szemfestéket.
- 3305 10** 1. **Gyógyszamponok** sűrű folyadék, vagy paszta alakjában, amelyek 2,5 tömegszázalék szeléndiszulfidot tartalmazó tisztító hatású szuszpenzióból állnak, illatosítva is, a zsíros haj és a korpás fejbőr kezelésére használják.

2. **Sampon**, amely (aktív hatóanyagként) 1,10% depallethrint, (kiegészítő hatóanyagként) 4,40% piperonil butoxidot, anionos, nemionos és amfoter felületaktív anyagokat, nátriumbenzoátot (tartósítószer), citromsavat és vizet tartalmaz. A terméket 125 ml térfogatú műanyag flakonokba szerelték ki a kiskereskedelmi forgalom számára, és a flakonokat karton dobozokba csomagolták. Mind a kartondobozon, mind a palackon szerepel, hogy a termék megnevezése sampon a hajas fejbőrön található hajtetű és serke (fejtetű) ellen, valamint az, hogy ugyanolyan módon kell használni, mint a többi sampon.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya, a 30. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzés 1. (d) pontja és a 33. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzés 3. pontja alapján.
3. **Sampon**, amely 2% ketokonazolt (széles spektrumú szintetikus gombaölő hatóanyagot), nátrium lauril szulfátot, dinátrium monolauril étert, szulfoszukcinátot, kókusz-zsír-sav dietanolamidot, laurdimonium hidrolizált állati kollagént, makrogol 120 metilglukóz dioleátot, illatosítószer, imidurea hidroklorosavat, eritrozint és tisztított vizet tartalmaz. A terméket az alábbiak szerint szerelik ki:
(vi) 6 zacskót egy dobozba (zacskónként 6 ml samponnal),
(vii) 12 zacskót egy dobozba (zacskónként 6 ml samponnal),
(viii) műanyag flakonba (100 vagy 60 ml samponnal).
A készítményt az olyan fertőzések kezelésére és megelőzésére ajánlják, amelyeket a *Pityrosporum* fajtájú gombák okoznak, mint például a pityriasis versicolor (helyi fertőzés), a saborrhoeic dermatitis és a pityriasis capitis (hajkorpa). A használat gyakorisága és időtartama a kezelt gombás fertőzés függvénye. A terméket ugyanúgy alkalmazzák a hajas fejbőrön, mint más samponokat.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya, a 30. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzés 1. (d) pontja és a 33. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzés 3. pontja alapján.
- 3306 10** 1. Pépes állagú **készítmény**, amely 2,2% szabad (nátriumfluoridból származó) fluorit-ionokból, 0,1 M foszfátból, átkristályosított kaolinitből, ízesítő anyagokból és gyógyszerészeti kötőanyagokból áll. Kizárólag fogorvosok alkalmazzák fogszuvasodást megelőző kezelésre és a fogak tisztítására.
2. Pépes állagú **készítmény**, amely 1,15 g növényi eszenciából, 55 g szilíciumdioxidból (SiO₂), 0,25 g timolból és 100 g-ig gyógyszerészeti kötőanyagból áll; általában fogorvosok használják a fogkö eltávolítására és a fogtömések végső polírozására.
- 3306 90** 1. **Fertőtlenítő oldat**, mely - többek között - bórsavból, timolból, eukaliptusból és benzooesavból áll, célja a száj- és foghigiéncia segítése, a rossz lehelet és a nyálkahártyák foltosodásának megelőzése; a termék csak gyógykezelési támogató és megelőző tulajdonságokkal rendelkezik.
2. **Szennyeződés eltávolító készítmény** folyadék formában, amely a fogakon lévő szennyeződések eltávolítására, illetve a fogak fényesítésére szolgál; fogmosás előtti öblögetésre használják.
- 3307 90** 1. **Nátrium-klorid steril oldata** (0,9 %) tartósítószer nélkül, amely kisbabák, gyermekek és felnőttek számára az orrüreget vagy szem csepegtetésére vagy tisztítására és szemmosásra ajánlott. A terméket tizenkét műanyag ampullát (egyenként 5 ml) tartalmazó dobozban mutatják be. ◀M1
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
2. **Tengervíz fiziológiás, sterilizált és mikrodifúziós oldata**, amely természettől fogva gazdag ásványi sókban és tengeri oligo-elemekben. Ez egy tartósítószer nélküli 31,82 % tengervízből álló izotóniás oldat, semleges hajtógázzal (nitrogén), 100 ml-es fém permetező tartályban kiserelve, a tetején szórófejjel, papírdobozba csomagolva. A termék kisbabák, gyermekek és felnőttek számára az orrüreget napi tisztítására, a száraz orrüreget nedvesítésére vagy kiegészítőként fül/orr/torok panaszok kezelésére ajánlott. ◀M1
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

3. Illóolajat tartalmazó illatanyag minta, két átlátszó poliészter filmrétegből áll, amelyeket összeragasztottak. Az alsó réteg egyik oldala öntapadós, és papírtámasz hátlappal van ellátva. Ez a termék a két filmréteg között elhelyezett illóolaj illatanyagot tartalmaz, amely szétszakítva és újra lezárva hordozza egy szaglószervi illatminta összetett/többszörös mintáját, legfeljebb 25 alkalommal. Az illóolaj illatanyag nem parfüm és csupán utánozza a parfüm illatát, amely az újsághirdetés témája/tárgya. ◀M6

A termék felületére nyomtathatnak hirdetési anyagot és a használatára vonatkozó útmutatót (pl. Eau de Toilette, testápoló tonik, dezodor). A terméket egy folyóiratoldalba vagy hirdetménybe foglalásra szánják, hogy egy hirdetés szerves részét képezze.

A HR alkalmazásának 1. (VI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 2. pontja és a 33. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 4. pontja) és a 6. általános szabálya alapján.



- 3401 30 1. Szappant nem tartalmazó, de időnként folyékony szappan-nak nevezett szerves felületaktív készítmény, folyadék vagy krém alakban, tisztálkodási célra a kiskereskedelmi forgalom számára kiszerve.
- 3402 11 1. Dodecilbenzolszulfonsav, amelyet semlegesítés után, vagy - a felületaktív tulajdonsága miatt - közvetlenül használnak fel galvanizálásnál, pácolásnál, rozsdátlanításnál, zsírtalanításnál, flotálásnál és emulzió polimerizálására, stb.
- 3402 13 1. Többértékű alkoholok (poliol), amelyek nem ionos felületaktív jellegűek, felületaktív anyagként, valamint poliuretánhab előállítására használják.
2. Többértékű alkoholok (poliol), amelyek nem ionos felületaktív jellegűek, propilén- és etilénoxidnak az etilén-diaminhoz történő fokozatos hozzáadásával állítják elő felületaktív anyagként, valamint poliuretánhab előállítására használják.
- 3402 20 1. Nátrium hipoklorit tartalmú folyékony készítmény. Nátrium klorid, nátrium hidroxid, amin-oxid, nátrium laurát, illatosító anyag, kvasav, festőanyag és víz keveréke a kiskereskedelmi forgalom számára kiszerve. Általában mosdókagylók, mosogatók stb. tisztítására és fertőtlenítésére használják.
- 3402 90 1. Felületaktív készítmény, amely izopropanolban oldott alkiltrimetil-ammonium-kloridból áll, a habgumi előállításánál kocsonyasító hatóanyagként használják.
- 3404 90 1. Hidrogénezett és módosított jojoba (*Simmondsia chinensis*) mag olaj, körülbelül 0,15 mm – 1 mm átmérőjű szilárd viaszos gyöngyök formájában, amelyeket radírozó szemcsékként használnak bőrvédő és kozmetikai készítményekben. ◀M5
- A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.**

- 3504 00** 1. **Koncentrált tejfehérje alapú készítmény**, mely szárazanyagra számítva 92 tömegszázalék tejfehérjéből (77 % kazein és 15 % savófehérje), zsírból (kevesebb, mint 1,5 %), hamuból (kevesebb, mint 4,5 %), és vízből (kevesebb, mint 6 %) áll. A terméket különböző élelmiszerkészítmények fehérjedúsítására használják.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján. ◀M2
2. **Tejfehérje koncentrátum**, amelyet a tejfehérjéből közvetlenül membrán elválasztással nyernek, szárazanyagra számítva 86 tömegszázalék tejfehérjéből (80 % kazein és 20 % savófehérje), hamuból (7,4 %), vízből (5,1 %), laktóymaradékból (1 %) és zsírból (0,5 %) áll. Ezt a terméket tejtermékek készítésére használják.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján. ◀M5
- 3505 10** 1. **Amfoter kukoricakeményítő**, amely meghatározott mennyiségű foszfáttal adalékolt aminfunkciós kationos kukoricakeményítőn alapul. A termék 0,3872 tömegszázalék foszfort és 0,000392 tömegszázalék szilíciumot tartalmaz. A hozzáadott foszfát egy része reagál a keményítővel és kötődik hozzá, és így anionosan módosítja a kationos kukoricakeményítőt. A többi foszfát nem kötődik meg a végtermékben. Mind az anionos csoportoknak, mind a szabad foszfátnak sajátos, a papírgyártásban fontos funkciója van a végtermékben. A gyártmányt a savas papírgyártási eljárás során alkalmazzák, ahol nagy mennyiségben timsót adagolnak a papírgyártó gép nedves oldalán.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
2. **Kationos kukoricakeményítő**, amelyhez (0,185 tömegszázalék) habzásgátlót adagoltak. A terméket a papírgyártásban felületkezelő anyagként az enyvezőprésben vagy a kalender hengerson történő használatra szánták.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 3506 10** 1. **Csavar rögzítő ragasztó** (thread locker), egy olyan világoskék folyadék, amelyet egy adagoló nyílással rendelkező 50 ml-es műanyag üvegben mutatnak be. Olyan alkatrészek lezárására és összeszerelésére használják, amelyeket valamely jövőbeli időpontban lehet, hogy szét kell szerelni.
Ez egy poliglikol-dimetakrilátból, poliglikol-dioktanoátból, szacharinból, kumol-hidroperoxidból, polivinil-acetátból és szilícium-dioxidból álló vegyület.
A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján. ◀M4
- 3701 30 vagy 3701 99** 1. **Fényérzékeny, megvilágítatlan, rézfóliából álló lemezek**, szigetelő anyagból készült hátlapra erősítve, elektromos áramkörök nyomtatással, vagy kémiai maratással történő előállítására.
- 3705 90** 1. **Színes fényképeszeti diapozitívek** karton, fém, műanyag, stb. kör alakú tárcsán elrendezve, amelynek a közepén lyuk és bevágások biztosítják, hogy a tárcsát egy erre a célra készített nézőkébe (sztereoszkópba) helyezve, a tárcsa forgatásával a képek változtathatók.
- 3801 20** 1. **Kolloid- és félkolloid-grafit** ásványolaj-diszperzióban, amely termék 70 vagy annál magasabb százalékban ásványolajat és grafitrészecskéket (2-30%-ig terjedő arányban), és bizonyos esetekben stabilizátorokat tartalmaz, ezt főként grafitozott olajok vagy grafitozott felületek készítésére használják, mert a grafit a fő alkotórésze.
- 3802 90** 1. Hozzáadott savat tartalmazó agyag termék, melyet kénsav természetes paligorszkít (attapulgit) – smektit agyaghoz történő ellenőrzött hozzáadásával nyertek. A kénsav hozzáadása után, a derítés után az agyag terméket megszáritják és a kívánt szemcse méretűre aprítják, de vízzel nem mossák.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 3808 91** 1. **Rovarirtószer közbeeső készítmény**, amely mint fő aktív alkotórészt kb. 75 tömegszázalék karbofurant (szénfuránt) tartalmaz (2,3-dihidro-2,2-dimetil-7-benzofuranil-metil-karbamát), rovarirtó készítmények gyártására használják, de fonálféregirtószerként is használható.

3808 92 1. 300 ml-es aeroszolos flakonba a kiskereskedelmi forgalom számára kiserelt **készítmény**, amely (1,2%) gombaölő hatóanyagot, illatosítószer, kerozint, etilalkoholt és izobutánt (hajtógáz) tartalmaz, valamint egyes termékekben dietil ftalátot is. Kórházakban, műtőkben, irodákban, iskolákban, betegszobákban stb. használják gombák elszaporodása ellen.

3808 94 1. **Hangyasav és propionsav keverékéből álló készítmény** ammónium formiát hozzáadásával vagy anélkül, vízben oldva. Baktériumölő tulajdonságai miatt állati takarmányok tartósításához használják a nemkívánatos mikroorganizmusok, például baktériumok (szalmonella stb.), élesztő- és penészgombák mennyiségének szabályozására. **A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.**

3809 91 1. **Dimetilol karbamid vizes oldata**, az anyag felbomlásából származó formaldehid-tartalommal is, amelyet textilkikészítő szerként használnak: kizárólag illatosító anyag hozzáadásával.

(Lásd még a 2924 10/1. számú Áruosztályozási véleményt is!)

2. **Trimetilol melamin vizes oldata**, az anyag felbomlásából származó formaldehid-tartalommal is, amelyet textilkikészítő szerként használnak: kizárólag illatszer hozzáadásával.

(Lásd még a 2933 69/1. számú Áruosztályozási véleményt is!)

3. **Alacsony molekulatömegű adalék-vegyületek keverékei**, amelyek metiloltartalma a kezelés fokától függően eltérő, néha tartalmaznak szabad formaldehidet és lehetnek éterezettek is (ilyenek: monometilol- és dimetilol-karbamidok; trimetilol- és pentametilol-melaminok; dimetilol-etilénkarbamid és éterezett polimetilol-melamin), a textiliparban appetúráként használják.

4. **Két diazónumsó keveréke**, nátriumsulfát és nátriumklorid hozzáadásával szabványos erősségre hígítva, ez kötőanyag segítségével bizonyos textilszálakon olyan oldhatatlan színárnyalatot alkot, amely egyetlen diazónumsóval sem érhető el.

5. **Készítmény** nem átlátszó, sűrűnfolyó illatosított folyadék formában a kiskereskedelmi forgalom számára műanyag flakonokban (75 ml - 5l) kiserelve, (4%) négyértékű felületaktív anyag (ammónium-trietanol-dialkil-észter-metoszulfát, akrilamid polimer és ammónium akrilát), illatanyag, ásványolaj, polimer, trialkil-amin-foszfonsav (segédanyag), tejsav (fokozó), színezék és (95%) víz tartalommal. A statikus tapadás megelőzése és a ruhák lágyabbá tétele céljából használják. Az utolsó öblítéskor kell a ruhákhoz adni.

◀M7

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



3814 00 1. Oldószer, a **Fischer-Tropsch szintézis mellékterméke**, amely 63-65 % etilalkoholt, 35-37 % izopropil alkoholt és legfeljebb 1 % C₃/C₄ alkoholokat tartalmaz. Oldószerként használják.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

- 3820 00** 1. **Fagyásgátló folyadék koncentrátum**, amely alapvetően etilalkoholból és vízből áll, kis mennyiségű anionos felületaktív anyaggal, metiletil ketonnal, színező anyaggal és a kiszerezéstől függően monoetilén glikollal keverve. Vízzel való hígítás után szélvédő jégmentesítésére és tisztítására szánják.
A HR alkalmazásának 3 (c). általános szabálya alapján.
- 3823 19** 1. **Trialkilecetsav keverékei**, 9-11 szénatomszámmal.
2. **12-hidroxi-sztearinsav**, 90%-osnál kisebb tisztaságú.
(Lásd még a 2918 19/1. számú Áruosztályozási véleményt is).
- 3824 90** 1. **Készítmények**, amelyek számos egyéb másodlagos alkotórész mellett nátriumpirofoszfátot és trifoszfátot, optikai fehérítőt, és nagyon kis mennyiségben anionos felületaktív hatóanyagot tartalmaznak, ezeket pl. fertőtlenítőszerke hozzáadásával a mosószer készítmények előállításával használják.
2. **Kombinált emulgeátor és stabilizátor** por alakban, főleg glicerín mono-, di- és triszírsavas észteréből (amiből a triglicerid-tartalom a gyártási eljárás maradéka), nátrium karboximetil-cellulózából, guar gumiból, tengeri moszatból, nátrium alginátból és szentjánoskenyér-gumiból áll, arra használják, hogy kis mennyiségben (1% alatt) jégkrémhez vagy lágy fagyalathoz adagolják állagjavítás céljából.
3. **Antibiotikum-koncentrátum** fehér mikropor alakban, nizinből (egy antibiotikus) (kb. 2,3%), 74% nátrium kloridból és 17% tejfehérjéből (ami a nizingyártás maradéka) áll, az élelmiszeriparban baktérium-szaporodásgátlóként használják.
4. **Rúzs alapanyag, színező- és illatanyag nélkül**: bizonyos összetevők homogenizált keveréke, amelyet színező- és illatanyag hozzáadása után rúzs alakúra formáznak.
5. **Szintetikus nátrium aluminoszilikát**, kristályos. Elemi összetétele állandó vagy változó, de mindig tartalmaz kötőanyagot.
6. **Szintetikus kalcium szilikát**, amorf. Véletlenszerűen kialakult szerkezete van, benne változó a kalcium és a szilícium aránya. Összetétele nem írható le alkotóelemeinek állandó arányával.
7. **Bőrön át ható leszoktató rendszer** a dohányzásról leszokni kívánók alternatív nikotinellátásához, amely a következő elemeket foglalja magába:
- (i) átlátszó külső műanyag védőréteg, amely megakadályozza az aktív anyag (nikotin) szivárgását;
 - (ii) kis tartály, amelyből a nikotin a bőrön keresztül felszívódik a keringési rendszerbe;
 - (iii) (az aktív anyag számára átjárható) ellenőrző membrán, amely biztosítja a nikotinnak a testbe történő folyamatos és ellenőrzött beáramlását;
 - (iv) az aktív anyag számára átjárható tapadófelület, amely az alkalmazás megkezdésétől biztosítja az adagolást; és
 - (v) eltávolítható védőréteg, amely a használatbavétel időpontjáig biztosítja a rendszer zártságát és sértetlenségét.
8. **Természetes kalcium bentonit kis mennyiségű (1-4 tömegszázalék) nátrium karbonáttal (kereskedelmi szódával) keverve**, amely a használat során vízzel keverve ioncsere folyamaton megy át és a kalcium bentonitból nátrium bentonit keletkezik. Ez utóbbit azért alkalmazzák (pl. olajfúró iszapban, olajkutak öntvényeihez használt cementiszapban stb.), mert vízben jó a duzzadóképesége.

9. **Egyszerhasználatos kéz- és lábmelegítő.** Műanyaggal borított porózus, nem szövött textíliából készült zacskó, amely főleg vasport és oxidációs katalizátort, oxidációs aktivátort és nedvesség megkötő anyagot tartalmaz, levegőtől elzárt csomagolásban. Amikor a külső csomagolást eltávolítják és a termék érintkezésbe kerül a külső levegővel a vaspór 5-7 órán át folyamatosan oxidálódik és a reakció hőt fejleszt (exoterm reakció) a kéz vagy a láb melegítésére hideg időjárási körülmények között.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.
10. **Kétféle bentonitos agyag keveréke:** szabadalmaztatott eljárással készül, amelynek során magnézium és alumínium alapú agyagokat kevernek össze előre meghatározott arányban, víz hozzáadásával zagyot képeznek, az agyag szétmállasztását golyós malomban végzik bizonyos szennyezések eltávolítása céljából, majd a többi szennyezést centrifugálással választják el és azután a keveréket dobos szárítóban szárítják olyan tulajdonságú késztermék előállítására érdekében, amilyen a természetben nem létezik.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya, és a 25. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzés 1. pontja alapján.
11. **Granulált fehérítő aktivátor,** amelynek hatóanyaga a tetraacetyl-etyléndiamin (>90 tömegszázalék) és további összetevői: kötőanyagként nátrium karboximetil-cellulóz (<8%), esztétikai céllal semleges pigment (<0,5%), valamint víz (<2%). A terméket mosópor készítéséhez használják.
A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.
12. **Két szervesetlen oxid keveréke, amelyet szabadalmazott eljárással nyernek.** Az eljárás lényege, hogy az itrium oxid és kis mennyiségű más szervesetlen oxid (a ritka földfém vagy szkandium kivételével) keverékét előre meghatározott arányban sajtolják vagy szemcsézik, zsugorítják, őrlik és aztán szitálják annak érdekében, hogy a kívánt fizikai tulajdonságokkal (felszín, szemcse/részecske méret, sűrűség és olvadáspont) rendelkező por alakú végterméket nyerjenek, amely főként különleges felhasználásra alkalmas.
A HR alkalmazásának 1. (28. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 1. a) pontja) és a 6. általános szabálya alapján.
13. Folyékony nyomelem készítmény növények számára, amely mangánt (14%), cinket (13%), rezet (0,75%), vizet és elenyésző mennyiségű nitrogént és káliumot tartalmaz. A vetőmagok felületén alkalmazzák veteményezés előtt, a magcsírázás és növekedés elősegítésére cink, réz vagy mangánhiányos földekben.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
14. Növényi olajokból vagy állati zsírokból származó hosszú láncú zsírsavak mono-alkil észterinek keveréke (úgynevezett „biodízel”), amely egy megújítható üzemanyag dízel-motorokhoz és amely megfelel az ASTM D 6751 módszer leírásának. Növényi olaj vagy állati zsír alkohollal, mint pl. metanol vagy etanol reakciójával (átészterezésével) állítják elő katalizátor jelenlétében, hogy mono-alkil észtereket és glicerint nyerjenek, melyet eltávolítanak. Üzemanyagként és üzemanyag adalékként használható.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
15. **Emulgeálószer** por formájában, amely növényi mono- és digliceridek és trikálcium foszfát diacetyl borkősav észteréből (10 %) áll, állagjavító szerként használnak porított kenyér készítményekben és lisztkeverékekben.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.
16. **Emulgeálószer** por formájában, amely monogliceridek és kalciumkarbonát diacetyl borkősav észteréből (20 %) áll, állagjavító szerként használnak porított kenyér készítményekben és lisztkeverékekben.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.

17. **Hibajavító szalag**, egy írást vagy gépelést javító eszköz, amely egy adagoló orsón egy tekercs javítószalagot és az elhasznált szalag feltekerésére szolgáló felcsévéelőrsót magába foglaló műanyag adagolóból áll. ◀M3

A javító szalag a szalag felületére felvitt fehér festékes bevonófóliából áll. A bevonófóliát úgy használják, hogy az adagolóból kiálló szállító fejet erősen a kijavítandó rész felületére nyomják és addig csúsztatják a felületen, amíg a kijavítandó részt el nem takarja; majd a szállító fejet felemelik.

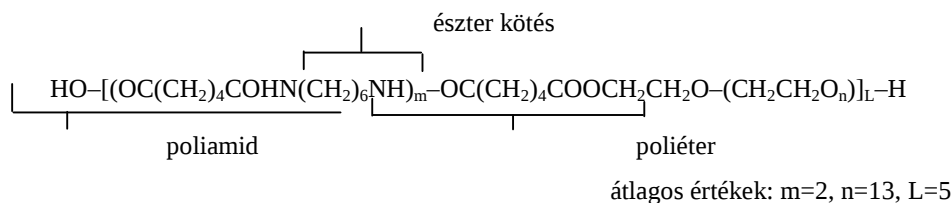
A HR alkalmazásának 1. (a 38. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 3. (d) pontja) és a 6. általános szabálya alapján.



18. **Folyékony tápanyag készítmény növények számára**, 20 literes tartályban vízben oldódó, sötétbarna folyadékként bemutatva, amely L-α amino savakat (prolin, glicin, alanin, arginin) (5 tömegszázalék), vízben oldódó cinket (4,5 tömegszázalék) és vizet tartalmaz. Szerves molekulákon alapul, és a mezőgazdaságban használják vagy a talajra vagy a növény levélzetre történő közvetlen alkalmazással, bizonyos fajta gabonákban lévő néhány alapvető aminosav és cink utántöltésére, amelyeket kimeríthettek a kedvezőtlen éghajlati viszonyok (pl. szárazság, alacsony hőmérséklet, a szél hatása) során vagy a gabonát érintő kritikus időszakban (pl. átültetés, gyümölcsfejlődés kezdete). ◀M5

A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.

- 3905 91 1. **Főként etilén-vinilalkohol kopolimerből (40 tömegszázalék) és töltőanyagként kocsonyásított keményítőből (kb. 45 tömegszázalék) álló világossárga granulátum.** A kopolimerben a vinilalkohol komonomer (74 tömegszázalék) a túlsúlyban van az etilén komonomerhez (26 tömegszázalék) képest. Biológiailag lebontható filmek, lapok vagy öntött árucikkek készítésére használják.
- 3906 90 1. **Akrilészter és akrilamid kopolimerje**, formaldehiddel módosítva, kis mennyiségű szulforicinoleát hozzáadásával vizes diszperzióban stabilizálva.
- 3907 20 1. **Poliamid-poliéter polikondenzátum:** tömb kopolimer, amelyet karboxilgyököket tartalmazó poliamidok (6,6-poliamid adipinsav felesleggel polimerizálva) és olyan hidroxilgyököket tartalmazó poliéterek (polietilén glikol) polimerizációjával nyertek, amelyben az etilénoxidból származó monomer egységek súlya nagyobb, mint a hexametilén diamidból és az adipinsavból származó monomer egységek súlya együttvéve. A szóban forgó polimer szerkezet a következő:



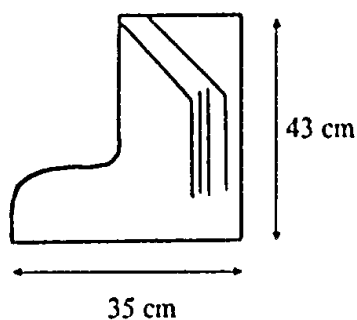
2. **Poliéter poliol kopolimer**, tiszta, színtelen folyadék formájában, amely három az egyhez arányban oxipropilén és oxietilén monomeregységekből áll, átlagos molekulatömege 2000 körüli, poliuretán gyártásánál intermedierként használják.
3. **Pegfilgrasztim** (INN) (N-(3-hydroxipropil)methionil-kultúrát-serkentő tényező (humán), 1-éter alfa-metil-omega-hydroxipoly(oxietilén)-nel), filgrasztim (INN) formában, (humán granulocita kolóniát-serkentő tényező (G-CSF)) tartós időtartammal, amelyet ún. redukáló aminálással állítanak elő a filgrasztim polipeptid lánc amino-végpont methionin maradékához egyszerű 20kDa poli(etilén-glikol) molekula kovalens kötással történő rögzítésével. A pegfilgrasztim, ugyanúgy mint a filgrasztim, azon hatóanyagok csoportjába tartozik, amelyek szabályozzák a fehérvérsejtek burjánzását és érését a csontvelőben, segítve a szervezet hatékony védekező rendszerének helyreállítását a bakteriológiai fertőzésekkel szemben neutropénia esetén.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján. ◀M2
- 3911 90** 1. **Kesudióhéj-oldat (CNSL) polimerjei**, olyan viaszos termék, melyet úgy nyertek, hogy csupán a dióhéjoldat telítetlen olefinláncait polimerizálták katalízis és hő alkalmazásával; a gyártási folyamat nem érintette a dióhéjoldat (CNSL) alkotóelemeit képező fenolcsoportot; kapcsoló-rendszerekben, a fékpofák és tengelykapcsolatok dörzsanyagaként használják.
2. **Dörzs részecskék, amelyek a kesudióhéj-oldat (CNSL) polimerjeit tartalmazzák**, melyeket a gyártási folyamat során eltérő típusú reakció révén - nevezetesen egy addíciós polimerizációs eljárás (olefinos természetű) és egy keresztkötéses eljárás (fenolos természetű) - nyertek, olyan vegyszerek alkalmazásával, mint a paraformaldehid vagy haxametilén-tetramin, mely utóbbi metilénhidakat képes alkotni; a hosszú keresztkötéses alifás láncok egyedi tulajdonságokat nyújtanak ezeknek a polimereknek, amelyek különböznek a fenolos gyantáktól; főként fékbetétek és tengelykapcsolók gyártásához használják.
- 3912 90** 1. **Fehér mikrokristályos cellulózpor**, alfacellulózból savas hidrolízissel nyerik, amely a rostokat felbontja, a gyógyszeriparban vagy alacsony kalóriatartalmú készítmények előállításánál kötőanyagként, az oszlopos és a vékony réteg kromatográfiában stb. abszorbensként használják.
- 3916 20** 1. **Cső alakú profilidomok** polivinilkloridból, hornyolással és vízzáró tömítőszalaggal ellátva, belülről acélcső maggal megerősítve (ablak-, ajtó-, válaszfal stb. keretekhez légszigetelő szalagként).
- 3919 10** 1. **Öntapadó csík** (105 cm x 27 mm x 1,8 mm) porózus műanyagból, egyik oldalán egyszínű szintetikus textilszálakból álló nemezzel, amely kizárólag megerősítésre szolgál. Ezek a csíkok ferdén levágott szélűek, végeik ék alakúak, és az (1 cm vastag) textilanyaggal borított oldalukon védőpapírral fedett tapadóréteg található. Teniszütők nyelének borítására használják, de alkalmas szerszámnyelvek, kerékpárkormányok stb. fogásának javítására is.
- 3919 10 vagy 3919 90** 1. **Öntapadó fényvisszaverő lemez**, olyan műanyag film, amelyet apró üveggolyócskák (mikrogömbökkel) vonnak vagy szórnak be, és az egyik oldalát ragasztóanyaggal vonják be, amelyet közvetlenül a használat előtt eltávolítandó papírlap véd; jelzőoszlopokhoz, - táblákhoz, hirdetőszközkhöz vagy díszítőelemekhez stb. használják.
- 3920 51** 1. **Mesterséges márvány**, négyszögletes lapokban (vastagsága 1,27 vagy 1,91 cm, szélessége 63,5 vagy 76,2 cm, hosszúsága 307,3 vagy 368,3 cm), főleg polimetil-metakrilátból (33 tömegszázalék) és alumínium-hidroxidból (66 tömegszázalék) készül.

- 3920 99** 1. **Keményített négyszögletes kazeinlapok**, amelyeket présöntéssel állítanak elő, láthatóan más termékek előállítására szolgáló félkész termékek (pl. kivágott, ill. kinyomott nyersgombok), az öntés során kizárólag a formából való eltávolítás megkönnyítése céljából kialakított csekély eltöréssel.
- 3921 90** 1. **Szállítószalag meghajtó- vagy erőátviteli szíj**, amely egyik, vagy mindkét oldalán - 2.
vagy kizárólag a tapadás növelése céljából - krómcserezésű bőrrel bevont műanyag szalagból
3926 90 (egy vagy több egymásra helyezett és összeragasztott rétegből) áll.
3. **Lapok**, amelyek melamin gyantával erősen impregnált papírból állnak, ezek az 4.
impregnálás következtében elvesztik papír jellegüket, nem hajlíthatók, törékenyek, és réteges lemezek készítésénél használják.
- 3923 40** 1. **Mágnesszalag nélküli video- és audiokazetták**, két egymás mellé helyezett műanyag csévét tartalmazó műanyag tok formájában. A tok és a csévek egységet alkotnak, amelyben a csévek alkotják a funkcionális részt: a mágnesszalag oda- és visszatekerését teljes mértékben a felvevőszervezet és a csévek teszik lehetővé. A tok csupán tartószerkezetként funkcionál. A **XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések (1) c) pontjának alkalmazásával.**
A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzés 1. (c) pontja alapján.
- 3923 90** 1. **Cső alakú tartály kupakkal**, műanyagból, különböző hosszúságú, átmérőjű, színű és térfogatú, egyik nyitott vége menetes és csavar típusú kupakkal biztosított, a másik vége szintén nyitott, de kapcsokkal történő lezárásra szánják, termikus eljárás alkalmazásával, miután a tartályokat a kívánt termékekkel megtöltötték. Ezeket a tartályokat általában kozmetikai készítmények kiskereskedelmi forgalom számára történő kiszerezésére használják. Külső felületük nyomtatott információt tartalmaz azokról a termékekről, amelyekkel megtöltik, mint például márkanevet, alkotóelemeket, tulajdonságokat, engedélyeket, stb. ◀M5
A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.

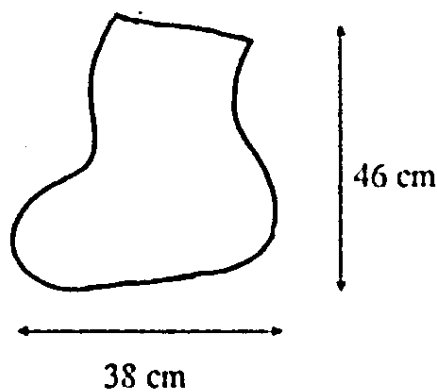


- 3924 90 1. **Műanyag ikerpalack;** amely két csavaros tetejű zárókupakkal ellátott flakonból áll, levehető rácsavarható ivópohárral, hajlékony csővel vagy szívószállal látták el és hordszíjjal rögzítették egymáshoz. A termék ital szállítására szolgál.

- 3926 20 1. **Védő-borítás,** amely egy szimpla, színezett, nyomott műanyag lapból készül, amelyet félbehajtanak, majd a két széle mentén összeragasztanak, hogy így a láb alsó részét beborító terméket nyerjenek. Ezt az árucikket arra tervezték, hogy a normál lábbeli felett viseljék például nedves vagy sáros földön.

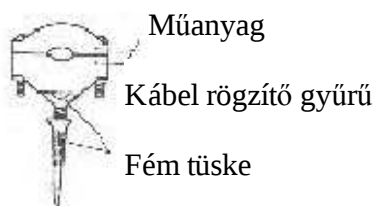


2. **Védő-borítás,** amely két egyforma méretű, többé-kevésbé a láb alakjára kivágott, átlátszó, műanyag lapból készül, és amelyeket úgy ragasztanak össze, hogy felül a láb bebújtatására (akár cipővel is) nyílást hagynak.

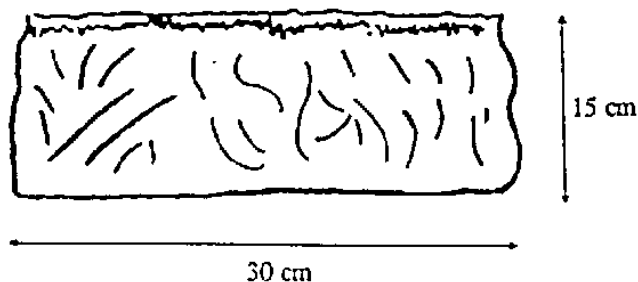


- 3926 90 1. **Extrudált műanyag hálófonat,** cső alakú vagy lapos kivitelben.

2. **Kábelkapocs** szigetelt elektromos vezetékek rögzítésére, amely műanyag gyűrűből és fém rögzítőből (pecekből) áll.



3. **Háromszögletű jelzőtáblák reflektorokhoz**, szereletlenül, piros színű műanyagból, amelyen a fényvisszaverési tulajdonság javítására kis piramis alakú kiemelkedések láthatók.
(Lásd még a 8716 90/1. számú Áruosztályozási véleményt is.)
4. **Gombok** műanyagból, amelyek a XVI. Áruosztályba tartozó rádió vagy televízió, vagy magnetofon készülékekhez, illetőleg a XVIII. Áruosztályba tartozó mérőműszerekhez stb. egyaránt felhasználhatók.
5. **Védő-borítás**, amely egyetlen szimpla, négyszögletes műanyag lapból áll, ezt félbehajtják és a végeinél összeragasztják. A tetején lévő nyílást pedig hozzáerősített (tapadó) gumizással látják el. Ez a termék nyújtható boríték formájú, amelyet a lábbeli felett lehet viselni.

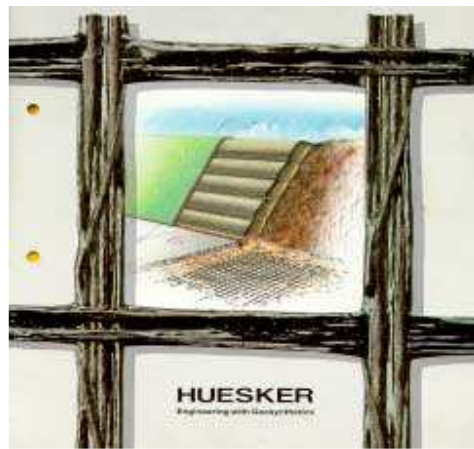


6. **Gyűrűs iratrendező** (3 cm x 13 cm x 19 cm méretű), műanyag borítóval és papírkartonból álló belső megerősítő réteggel ellátva (a könyvgerinc kivételével), kampóval és kapocserősítővel összetűzve, belül pénz, kártya és hasonló tartására szolgáló zsebekkel és egy műanyagból készült ceruzatartó hurokkal.

■

7. **Nem öntapadó csík** (105 cm x 27 mm x 0,7 mm) porózus műanyagból, egyik oldalán egyszínű szintetikus textilszálakból álló nem szőtt textíliával, amely textilréteg kizárólag megerősítésre szolgál. Ezek a csíkok ferdén levágott szélűek, végeik ék alakúak. Teniszütők nyelének borítására használják, de alkalmas szerszámnyelek, kerékpárkormányok stb. fogásának javítására is.
8. Rugalmas megerősítő rács, tekercsben. Nagy szilárdságú poliészter szálból (vagy fonalból) szőtték és minden oldalán szabad szemmel látható polivinil-klorid védőréteggel borították be. Földdel feltöltött építmények megerősítésére szolgál. A rács minden egyes eleme párhuzamos fonalakból álló szövött keskenyáru formájú, amelyben a vetülékfonal derékszögben helyezkedik el a láncfonalak között, és ilyen módon 35x40 mm-es szemeket képez. A polimer bevonat összeragasztja (megerősíti) a rács elemeit és védi a fonalat az UV sugaraktól és a mechanikai hatásoktól.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



9. Fényképalbum (mérete: körülbelül 14 cm x 17,5 cm x 8 cm) egy hasítottbőr utánzattal fedett rostlemez hátlappal és olyan fedőlappal, amely kartonpapírra ragasztott üveg védőlappal ellátott fa fényképkeretből áll, amelyet szintén műbőrrel fedtek be. A fedőlap belsején található egy nyílás, amely lehetővé teszi a használó számára, hogy egy fényképet helyezzen a fényképkeretbe. Az album 50 műanyag tokot tartalmaz a fényképek számára. Ezek a betétek az album hátoldalához/lapjához vannak rögzítve két műanyag csavarral, amelyek a fedőlapot is tartják.

A HR alkalmazásának 3.b) általános szabálya alapján.

10. Fényképalbum (mérete: körülbelül 16 cm x 18,5 cm x 6,5 cm) egy hasítottbőr utánzattal fedett rostlemez hátlappal és olyan fedőlappal, amely kartonpapírra ragasztott üveg védőlappal ellátott fém fényképkeretből áll, amelyet szintén műbőrrel fedtek be. A fedőlap belsején található egy nyílás, amely lehetővé teszi a használó számára, hogy egy fényképet helyezzen a fényképkeretbe. Az album 50 műanyag tokot tartalmaz a fényképek számára. Ezeket a tokokat az album hátoldalához rögzítették két műanyag csavarral, amelyek a fedőlapot is tartják.

A HR alkalmazásának 3.b) általános szabálya alapján.

11. **Steril, fokbeosztásos vizeletgyűjtő zsák** műanyagból, amelyet egy benn lévő katéteren keresztül a kiválasztott vizelet összegyűjtésére, lemérésére és közvetlen mintavételére használnak. A zsák egyik oldala nem átlátszó, fehér színű és a másik oldal átlátszó, melyre egy fokbeosztásos folyadék skála van rányomtatva. Fel van szerelve folyadékkelvezető csővel, katéter adapterrel, szelep/kiömlőnyílás vizeletminta vételére és egy kapoccsal az ágyhoz vagy a hordozható tartóhoz erősítés érdekében.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



12. **Steril, fokbeosztásos vizeletgyűjtő mérőeszköz** műanyagból, amelyet egy benn lévő katéteren keresztül a kiválasztott vizelet összegyűjtésére, lemérésére és közvetlen mintavételére használnak. A mérőeszköz egy steril zsákból és egy merev műanyag gyűjtőrekeszből áll. A zsák egyik oldala nem átlátszó, fehér színű és a másik oldal átlátszó, melyre egy fokbeosztásos folyadék skála van rányomtatva. Az átlátszó merev rekeszre egy külön mérőskála van rányomtatva. A termék fel van szerelve a merev rekeszhez közvetlenül csatlakozó folyadékkelvezető csővel, katéter adapterrel, szelep/kiömlőnyílás vizeletminta vételére és egy kapoccsal az ágyhoz vagy a hordozható tartóhoz erősítés érdekében.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 4005 10 vagy 4005 91** 1. **Szalagok**, 2-3 mm vastagságúak, amelyek nem vulkanizált gumival teljesen bevont (beborított) párhuzamos szénacélkabel lapokból állnak, és főként a gumibroncsok alapjának előállításánál használják.
- 4005 99** 1. **Mesterkeverék** gumi alappal rágógumi készítésére, amely némely a 40. Árucsoportba tartozó természetes gumi granulátum (pl. csikle gumi és balata) és hidrogénezett növényi olajok keverékéből, valamint homogenizáló anyagból áll (mint pl. kalcium karbonát).

4008 21 1. **Anyag**, a gépjárműmotorokban és -sebességváltókban használt, lemez vagy szalag alakú, 65 tömegszázalék szintetikus, nem cellás, vulkanizált gumiból és 35 tömegszázalék parafából álló tömítések gyártásához.

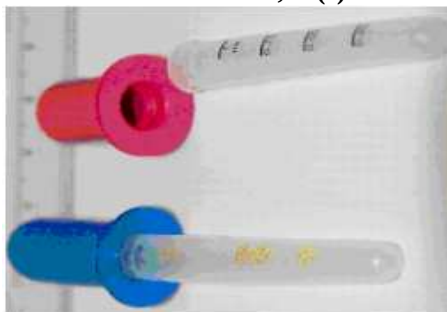
4012 90 1. **A gumiabroncs futófelület** keményítetlen vulkanizált gumi változó szélességű és hosszúságú futófelület javító csík tekercs formájában, ferde (rézsútos) vagy préselt (lekerekített) szélekkel. A gumiabroncsok újrafutóztatására használják. A csíkokat a szükséges hosszúságúra vágják a gumiabroncs-testre vulkanizálatlan gumival rögzítik majd nyomás és hő hatása alatt kezelik.

4014 90 1. **Fokbeosztásos csepegtető cső**, két különböző összetevőből összeállítva termékek szállítására, mint pl. folyékony gyógyszerek kimért adagokban. Az ilyen csövek a következőkből állnak:

- egy cső alakú mérő átlátszó műanyagból 0,25 – 1,0 ml-es fokbeosztásos skálával. 5,8 cm hosszúságú, mindegyik végén különböző átmérőjű és 1,1 g tömegű; és
- egy hengeres műbimbó gumiból, a keménygumit kivéve, tömege 2,4 g.

A HR alkalmazásának 1., 3. (c) és a 6. általános szabálya alapján.

◀M5



4016 93 1. **Kész tömítések**, amelyeket gépjárműmotorokban és -sebességváltókban használnak, és amelyek 65 tömegszázalék szintetikus, nem cellás, vulkanizált gumiból és 35 tömegszázalék parafából állnak.

2. **Kupak**, gépjármű fékrendszeréhez gumiból, a keménygumit kivéve, az alján 36,5 mm átmérőjű, a tetején 38 mm átmérőjű, és 8 mm vastagságú. Tömítésként használják a folyadék, kerék fékrendszerbe történő elfolyás megelőzésére.

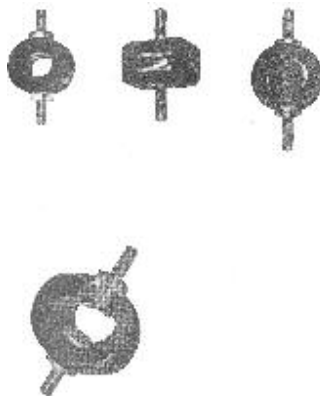
A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.

◀M5



- 4016 99** 1. **Rezgéscsillapító szerelvény**, amely vulkanizált, vastag lágygumiból készült, ovális, kerek vagy négyszög alakú, és négyszög keresztmetszetű gyűrű. A szerelék egymással ellentétes oldalain menetes fém csapok találhatók, amelyeket karimával rögzítettek, az eszköz lemezek, illetve részek közé történő felerősíthetősége érdekében, amelyekhez azt szerelni kell.

(Lásd még a 7318 9/1. és a 8487 90/5. számú Áruosztályozási véleményeket is.)



- 4202 21** 1. Külső felületén préselt bőrből és a belső felületén textilanyagból álló kezításka (mérete körülbelül 35 x 22,5 x 17 cm), ovális alakú kemény aljjal. Zipzár nyitja a teljesen bélelt, zipzáras zsebbel, kis fali zsebbel és mobil telefon tároló zsebbel ellátott belső rekeszt. Két bőr hordszíjjal látták el. A bőrt nagyon vékony műanyag borítással vonták be kizárólag a védelmi cél biztosítása érdekében. A borítás szabad szemmel nem látható.

A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.

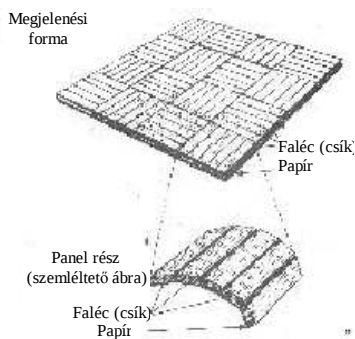
- 4202 91** 1. Övtáska, elöl és felül lágy bőr, alul és hátul textilanyag külső felülettel (méret körülbelül 26 x 13 x 8 cm). Van egy nagy rekesze két ráhelyezett, előre rögzített kisebb rekesszel és egy rejtett zsebe hátul, valamennyi zipzárral záródik. A fő rekesz és a rejtett zseb textilanyaggal teljesen bélelt; a két kisebb rekeszt textilanyaggal csak elöl bélelték. Állítható hosszúságú textilszövet övet rögzítettek oldalsó kapcsolású műanyag csattal a táskához fűzve. A bőrt nagyon vékony műanyag borítással vonták be kizárólag a védelmi cél biztosítása érdekében. A borítás szabad szemmel nem látható.

- 4202 92** 1. **Hordozható piknik hűtőtáska.** Külső rétegének külső felülete műanyag lapokból készült, szigetelő magja zártcellás műanyag alapú hab, méretei: 30 cm x 46 cm x 19 cm vagy 23 cm x 18 cm x 15 cm. A táskának műanyagból vagy szövetből készült fogantyúja vagy vállszíja van és arra a célra szolgál, hogy ételt vagy italt vigyenek benne haza vagy az irodába, valamint kirándulásokra, piknikre, sport- vagy egyéb eseményekre.

102

- 4202 99** 1. **Hordozható szerszámos láda**, kézi fúróberendezés és tartozékainak szállítására, tárolására; formára öntött műanyagból készül, a két (zsanérozott) belső oldalon, olyan speciálisan kiképzett belső vágatokkal, melyben mind a kéziszerszám, mind pedig a tartozékok jól elférnek; közelítőleg szögletes alakú (mérete 35 cm x 29 cm x 8 cm), csapózár szerkezettel és formára öntött fogóval ellátott (a két oldalon a fülnyílások egymáshoz illeszthetők), és az egyik külső oldalán a szerszám gyártójának formába öntött neve látható.
2. **Hordozható szerszámos láda**, kézi csiszolóberendezés és tartozékainak szállítására, tárolására; két, formára öntött műanyag részből tevődik össze (alj és tető), egy fémrúd segítségével összeillesztve, benne egy kivehető tálcával, mely olyan speciálisan kiképzett vágatokat tartalmaz, hogy a szerszám és a tartozékok elférjenek; közelítőleg szögletes alakú (mérete 38 cm x 28 cm x 12 cm), csapózár szerkezettel és fogóval (formára öntött, a két részen a fülnyílások egymáshoz illeszthetők).
- 4408 10-től
4408 90-ig** 1. **Vékony falemezek (nátronfurnér)** (vastagsága: 1,59, 2,54, 3,18 vagy 4,76 mm); mindkét oldalán nátronpapírral bevonva.
- 4409 10-től
4409 29-ig** 1. **Parkettaléc**, nem összeállítva, körülbelül 40 cm hosszú, 6 cm széles és 2 cm vastag, egy darab fából készült, egyik oldalán (hossza mentén) hornyolt és a szemközti oldalán csapolt, végeit (szélessége mentén) szintén megmunkálták, egyik oldalon hornyolták, másikon csapolták.
- 4412 94
vagy
4412 99** 1. **Négyszögletes lap rétegelt fából** (213 cm hosszú, 11,26 cm széles és 23,8 mm vastag) ajtóbélés készítésére. Vastag magból és két vékony tülelevelű fából készült külső rétegből áll, mindkét oldalán folyamatosan hornyolt az ajtókerethez történő illesztés céljából és egyik felületén is a tömítés elhelyezése érdekében. Miután az ajtókeretet és a tömítést beillesztették a hornyokba, méretre vágják a kész ajtókeret elkészítése céljából.
- A 44. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 4. pontja alapján.**
- 4417 00** 1. **Dörzsszerszám** olyan farúd, amelynek alsó oldalára csiszolópapír csíkokat helyeztek; a csíkok a farúd egyik végén egy nyílásban rögzíthetők, a másik végén záróék található, amely szorosan beilleszkedik egy henger alakú vágatba és abban az elmozdítható, így a használt szalagok cserélhetők.
- 4418 20** 1. **Ajtópanelek** épületekhez, amelyek fakeretből állnak és mindkét felületüket építőipari rostlemezzel borították be, üreges vagy méhsejtszerűen kialakított hullámpapírból vagy sejt alakú faszerkezetből lévő belső résszel, amely a zsanérok és a zárok számára fa megerősítéseket tartalmaz.
- 4418 60** 1. **Fúrt luc- vagy erdeifenyő (puhafa) épületfa**, melyet épületszerkezetekben tartó-, illetve vázszerkezeti gerendaként használnak fel. Szögletes, tömör fa, melynek méretei: kb. 3,81 cm (1 1/2 coll) vastag, 8,25 cm (3 3/4 coll) széles, 243,84 cm-től 365,76 cm-ig (8-12 láb) terjedő hosszúságban pontosan hosszra vágott, az élei tompítottak, a végei nincsenek megmunkálva. A középvonalon 1-1 darab, 2,54 cm (1 coll) átmérőjű, fúrt lyuk található, kb. 40,64 cm-re (16 coll) a deszka végétől, melyek elektromos vezetékek, kábelek vagy csövek vezetését teszik lehetővé a gerendában.

- 4418 71** 1. **Mozaikpanelek parkettázásra**, amelyek mindkét oldalukon gyalult, sakktáblaszerűen csoportokba rendezett és a lerakás megkönnyítése céljából ideiglenesen nátronpapír alapra ragasztott falécekből álltak.



- 4418 72** 1. Többrétegű parketta panel (teljes vastagsága 10 mm, szélessége 70 mm, hosszúsága 600 mm), amely 4 mm vastagságú tömör Merbau nevezetű trópusi fából készült egyetlen szalag felső rétegből áll, amelyet hosszában körülbelül minden negyedik centiméteren függőleges hasítékokkal rendelkező egyrétegű fa alapzatra ragasztottak, annak érdekében, hogy a termék rugalmasságát biztosítsák. Az alsó réteget a felső réteg erezetére merőlegesen helyezték el. A panel az éleken és a végeken fogazott. A felső réteg lakkozott.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

2. Többrétegű parketta panel (teljes vastagsága 14 mm, szélessége 210 mm, hosszúsága 2190 mm), amely 4 mm vastagságú tömör tölgyből készült felső rétegből áll kétrétegű fa alapzaton. A felső réteg két sor szalagból készül; a belső réteget (8-9 mm vastag) a felső és alsó réteg erezetére merőlegesen helyezték el. A panel az élek mentén fogazott. A felső réteg lakkozott.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

3. Többrétegű parketta panel (teljes vastagsága 14 mm, szélessége 145 mm, hosszúsága változó), amely 4 mm vastagságú tömör bükkből készült felső rétegből áll kétrétegű fa alapzaton. A felső réteg két sor szalagból készül; a belső réteg (körülbelül 7 mm vastag) a felső és alsó réteg erezetére merőlegesen elhelyezett fa csíkokból áll; az alsó réteg két sor csíkból készült. A panel az élek mentén fogazott. A felső réteg lakkozott.

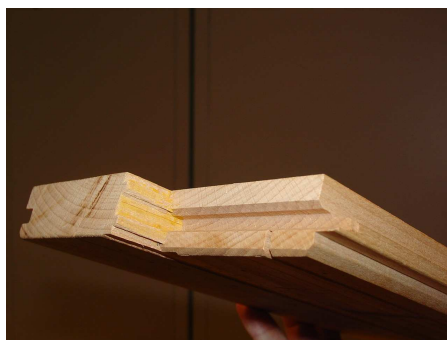
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 4418 72** 4. **Összeállított többrétegű bambusz padlópanel** (teljes vastagsága 15 mm, szélessége 92 mm, hosszúsága 1850 mm), amely három kötőanyaggal összesajtoló rétegből áll, mindegyik réteg körülbelül 5 mm vastag. Minden réteg öt élén ragasztott, vízszintesen orientált bambusz szalagból készül (szélessége 15-22 mm között változik), amelyeket a megfelelő hosszúság elérése érdekében a végükön összeillesztenek. A panelek padlón történő összeszerelésének megkönnyítése érdekében a panel egyik szélé és egyik vége eresztékes és a másik szélé és vége hornyolt. A felső réteg számos kopásálló és karcmentes bevonattal vagy lakkal van bevonva. A panel vetemedésének megakadályozása érdekében az alsó rétegen két keskeny horony fut végig.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.



- 4418 79** 2. Parketta panel (vastagság 13,8 mm vagy 21,8 mm, szélesség 129 mm, hosszúság 3700 mm, 1830 mm vagy 900 mm) két sor tömör falécből készült, amelyeket hosszában fogazással illesztettek össze, a sorokat egy enyvezett, kettős fecskefark konstrukcióval állították össze. A panelek az alsó felületen polipropilén filmmel vannak ellátva (nedvesség kiegyenlítő) és fogazottak az éleken és a végeken. Az egyes lécek hosszúsága 308 mm, 408 mm, 467,5 mm, 474 mm vagy 623,5 mm. A panelt alkotó lécek nem képeznek mintát.

A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.



- 4421 90** 1. **Kis faékek, kockák, tömbök és hasonló** műanyag cikkeknek dobban történő polírozásához.

2. **Négyszögletes** (körülbelül 122 cm x 244 cm x 1,8 cm méretű) **fa panel**, gyalulva, amelyet úgy nyertek, hogy körülbelül 3,8 cm széles fa csíkokat szélükön összeragasztottak.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 4704 21** 1. **Finomra őrölt fehérített szulfit papíripari rostanyag** (tülevelű fákból vagy bükkfából
vagy nyerik), amelyhez sztearint (általában maximum 7%-ot) is adnak azért, hogy a rostanyag
4704 29 szívókéességét csökkentsék.
- 4811 10** 1. **Nedvességszigetelő anyag**, amely két réteg hullámosított, aszfalttal átitatott, alumíniumfólia közbenső béléssel ellátott papírból áll.
2. **Hullámosított tetőfedő lemezek**, amelyeket papíripari technológia szerint előállított papíripari rostanyagból készített rostos szövetékből nyomás alatt, bitumenes anyagokkal történő átitatással állítanak elő. Bizonyos esetekben a lemezek egyik oldalát lakkal vagy ásványi anyagokkal (homok, kavics stb.) beszórják, és vékony bitumenes anyagokból álló réteggel megkötik.
(Lásd még a 6807 90/1. és a 6807 90/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 4811 59** 1. **Italok gyártása során csomagolóanyagként használt fehérítetlen csomagolópapír és karton**, egyik oldalán a benne lévő árukra vonatkozó nyomtatott szövegekkel és illusztrációkkal, mindkét oldalán vékony, átlátszó polietilén lappal borítva, mindez 15 cm-t meghaladó szélességű tekercsben, hullámosítva, mely a tekercsről levágva a tartályok egyedi azonosítására szolgál.
A HR alkalmazásának 3/b. általános szabálya alapján.
(Lásd még a 4811 59/2. és 4811 60/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
2. **Italok gyártása során csomagolóanyagként használt fehérítetlen csomagolópapír és -karton**, egyik oldalán a benne lévő árukra vonatkozó nyomtatott szövegekkel és illusztrációkkal; ezen az oldalán vékony, átlátszó polietilén lappal borítva, míg a másik oldalán (azon az oldalon, amely a csomagolás belső része lesz), vékony, átlátszó polietilén lappal borított alufóliával bélelve, mindez 15 cm-t meghaladó szélességű tekercsben, hullámosítva, mely a tekercsről levágva a tartályok egyedi azonosítására szolgál.
A HR alkalmazásának 3/b. általános szabálya alapján.
(Lásd még a 4811 59/1 Áruosztályozási véleményt is.)
- 4811 60** 1. **Paraffinozott papír és karton**, amelyet tej, tejszín-, gyümölcsle stb. tartályok vagy hanglemesborítók előállításánál használnak 15 cm-nél szélesebb tekercsekben vagy 36 cm-t meghaladó hosszúságú négyzet vagy téglalap alakú lapok formájában, alumíniumfóliával bevonva is (pl.: azon az oldalon, amely a csomagolás belső oldalát képezi), egyik oldalán a csomagolandó áruval vonatkozó szöveggel vagy illusztrációval.
2. **Legfeljebb 15 cm szélességű paraffinozott papírszalag**, amelyet szorbitollal kezeltek, az egyik oldalának közepéhez hosszanti irányban lényegesen keskenyebb alumíniumfóliát erősítettek, tekercsekben kiserelve edességek csomagolására használják.
- 4811 90** 1. **Japán selyempapír**, ívekben, lámpaernyők készítésére, szárított növényrészekkel és fémporral festett mintákkal díszítve, az íveket nyomás alatt felvitt, nagyon könnyű természetes selyemszövet borítja.
2. **Kartonpapír** 36 cm-t meghaladó hosszúságú, négyzet vagy téglalap alakú lapok formájában, amelyeknek egyik oldalát teljesen nyomtatott betűk és illusztrációk töltik be és egyszerű kivágás útján könyvborítókká alakíthatók (ez esetben minden lap magában foglal nyolc puha fedelet is a könyvbe történő bekötéshez). Az ilyen típusú árukon lévő nyomtatott szövegek és illusztrációk mindig kiegészítő jellegűek, amelyeknek az áru elsődleges használati célját tekintve nincs jelentőségük és ezáltal nem képeznek a 49. Árucsoportba tartozó nyomtatványokat.

3. **Papír** tekercsben, melynek szélessége meghaladja a 15 cm-t, egyik oldalán szerves, hőérzékeny (termoszenzitív) anyaggal bevonva, amely vegyi reakció eredményeképpen hő hatására megfeketedik); telefax készülékekben a másolat úgy készül, hogy a vevő telefax készülékben a továbbítás végén megjelenő elektromos jeleket pontok sorozatából álló hőnyomásos képpé alakítja át; a pontok sorozatából készülő teljes kép a papíron a vevő telefax készülékbe épített melegített toll (melegített tű) vagy termikus, pontmátrix nyomtatófej segítségével jelenik meg.
 4. **Papír** tekercsben, melynek szélessége nem haladja meg a 15 cm-t, egyik oldalán szerves, hőérzékeny (termoszenzitív) anyaggal bevonva, amely vegyi reakció eredményeképpen hő hatására megfeketedik; telefax készülékekben a másolat úgy készül, hogy a vevő telefax készülékekben a továbbítás végén megjelenő elektromos jeleket pontok sorozatából álló képpé alakítja át hőnyomásos eljárás útján; a kép a papíron a vevő telefax készülékbe épített melegített toll (melegített tű) vagy termikus pontmátrix nyomtatófej segítségével jelenik meg.
- 4820 90** 1. **Mágikus jegyzetblokk**, lényegében egy csúszó részből (ezen kívül egymásra helyezett és összeerősített alumíniumlapból, az egyik oldalán műgyantával bevont kék papírlapból, átlátszó papírlapból és átlátszó műanyagból) áll, amelyet egyik oldalán nyitott karton tokba szerelnek; ceruzával, vagy íróvesszővel jelek írhatók rá, amelyek a csúszó rész lehúzásával eltüntethetők.
- 4823 70** 1. **Húsvéti tojás**, két részből áll, amelyek egymásba illesztve tartályt képeznek; sajtoltt papírpapíri rostanyagból készül és vékony, nyomtatott ábrákkal ellátott alumíniumfóliával borított.
- 4823 90** 1. **Hőszigetelő anyag**, pihék alakjában, amelyet pl. padlásszobában (tetőtér) vagy épületek felületeiben használnak. Ezt újságpapír vagy más papír- vagy kartonhulladék felaprításával, majd ezek őrlésével készítik és ezután kémiai kezeléssel tűzállóvá teszik.
- 4901 99** 1. **Brosúrák**, illusztrációk nélkül, amelyeket garázsok, javítóüzemek stb. számára térítésmentesen adnak ki, és amelyek egy ugyanazon gyártó által forgalmazott gépjárművek különböző típusainak karbantartására, javítására vonatkozóan a szükséges műszaki tájékoztatást tartalmazzák és hirdetési anyagot nem foglalnak magukba.
2. **Kiadvány**, amelyet telefontársaság ad ki előfizetői részére. Főként arany oldalakból áll, azaz olyan sárga színű lapokból, melyeken üzletágak szerinti elrendezésben cégek neve és címe szerepel, keretes hirdetésekkel együtt, áruk vagy szolgáltatások leírásával, valamint a hirdető címével telefon- és telefaxszámával.
- 4911 10, 4911 91** 1. **Különálló nyomtatott lapok szöveggel** és képekkel, amelyek azonosíthatóan folyóiratok részét képezik.
- 4911 99** 1. **Légi-, vasúti, szárazföldi, stb. közlekedés során használt menetjegyek**, melyek nyomtatott szelvényekből álló, a használathoz szükséges adatok (név, célállomás, dátum stb.) kitöltése nélküli, nyomtatott borítólappal ellátott, broszúra formájú termékek.
2. **Címke** alumíniumfóliából, papír hátlayan, a megjelölt tárgyra vonatkozó nyomtatott szöveggel vagy ábrával.
- 50 Ács.-tól 55 Ács.-ig** 1. **Szövet végben**, amelyet fonatszerűen fontak (a kötött vagy hurkolt kelme kivételével), visszahajtással nyert félig kialakított széllel.
2. **Szövet**, amelynek felületét textilpihék vagy textilpor alkalmazásával hímzés hatásúan díszítik.
- Az alapszövet figyelembevételével kell osztályozni a textiltípe vagy por anyagára tekintet nélkül.**

3. 30 cm-nél keskenyebb és 3 mm-nél vékonyabb **szalagok** gumival összeragasztott kétrétegű szövetből kivágva, szél (szegély) nélkül.
- 5208 51** 1. **Vászonkötésű pamutszövet**, 100 g/m² alatti tömegű, négyszögletes alakú (320 cm x 110-112 cm), különféle mintákkal és színekkel nyomott. Hosszabb darabból egyszerűen vágott formában mutatják be, melyből két részre vágással keletkezik a khanga, amely hagyományos női viselet. (A khanga két részét díszítetlen csík választja szét.) Az így nyert khanga további megmunkálás nélkül ruhaként, ingként vagy köpenyként stb. használható.
A XI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 7 pontja alapján.
- 5305 00** 1. **Szabálytalanul rendezett szizálrostokból álló gyékény** a kezelés megkönnyítése érdekében vékonyan polivinil-acetáttal (5 tömegszázalék arányban) bevonva, a bevonat azonban nem alkalmas arra, hogy a felületi szálak állandó kötését biztosítsa.
- 5402 61-től
5402 69-ig
vagy
5403 41-től
5403 49-ig
5601 22** 1. **Fonal** szintetikus vagy mesterséges végtelen szálból a textiliparban történő felhasználásra alkalmas orsón kisserelve, amelyet egyágú fonal és paszományozott fonal összesodrásával állítottak elő.
1. **Cigarettafilter előállításához rudacsákák**, amelyek cigarettapapírba csomagolt triacetinnel kezelt cellulózacetát szálakból állnak.
- 5601 30** 1. 100%-ban többágú **nejlonszálból álló hulladék**, feketére festve, amely egyágú szálból álló két pászmát tartalmaz, amelyek mindegyikét többágú fonal alkot, finomsági száma 933 decitex (840/2 denier), megközelítően 2-6 mm hosszúságúra felvágva, és amelyet tehergépjárművek gumijainak megerősítésére használnak.
- 5603 12
vagy
5603 13** 1. Nedves-elrendezési eljárás alkalmazásával előállított **nem szőtt szövet**, amely különböző vastagságú műszálak keverékéből és cellulóz rostokból (10-35 %) áll, akrilát kötőanyaggal van impregnálva, 60 - 80 g/m² súlyú és 100 - 1500 mm széles tekercsekben van kisserelve; ezek a termékek széles körben felhasználhatók, beleértve az egyszer használatos tejszűrő, ruhadarabok övrészenek, hímzéshez használt alapszövet és cipők talpanyagának gyártását.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

5606 00

1. Teljes hosszában „bolyhos” hatású fonal, amelyet két szemoszlopnak, azaz hurkok láncolatát tartalmazó textilanyagnak éppen közepén, a vetülékszál felett történő közvetlen elvágásánál állítanak elő. A hurkok a szemoszlop hossza mentén másik szálhoz csatlakoznak, amely a felvágás után a bolyhokat alkotja majd. Ezeket a fonalakat a kiskereskedelmi forgalom számára 50 g-os gombolyagban szerelik ki, és kézimunkázásra, például kézi kötésre használják.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

a vetülék szál felvágása (illusztráció)

felvágás előtt



felvágás után

3. Teljes hosszában „bolyhos” hatású fonal, amelyet egy láncirányú huroksor és további láncfonalak alkotnak, amelyeket az előállítás után felvágnak, hogy bolyhokat képezzenek. Ezeket a fonalakat a kiskereskedelmi forgalom számára 50 g-os gombolyagban szerelik ki, és kézimunkázásra, például kézi kötésre használják.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

bolyhok felvágása (illusztráció)



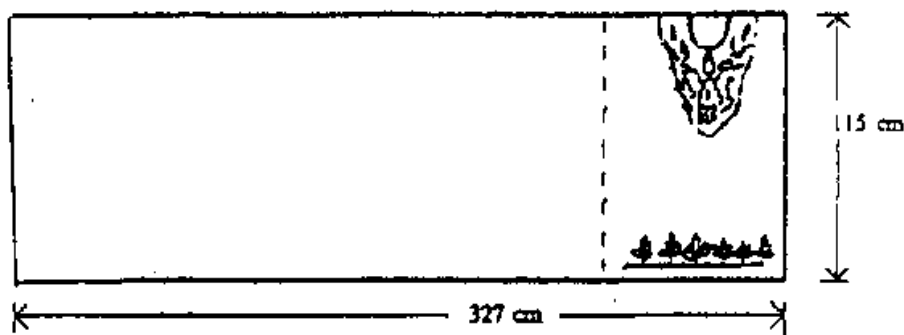
felvágás előtt

felvágás után

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 5607 50 | 1. Szorosan összefont, cső alakú fonatok többágú fonalból álló maggal is, amelyek keresztmetszete kör alakú és majdnem tömör (átmérője kb. 1 mm), ezek paraffinnal enyhén átitatott poliészter szálakból állnak és nyüstös szövőgépeken nyüstzsinór nyalábként alkalmazzák. |
| 5702 50-től
5702 99-ig | 1. Szótt, durva szőnyegek , amelyek textil láncfonalból és műanyagcsíkból készült vetülékfonalból állnak; a vetülékfonalat 17 mm széles csíkból összehajtogatással és enyhe sodrással készítik, a szövés során úgy ütögetik és tömörítik, hogy a szőnyegben 2-5 mm közötti széles anyagnak látszik. |
| 5808 10 | 1. Úszó kötelek halászhálóknál történő felhasználásra, pamutzzsinórból készülnek, amelyekre 50 cm-enként zsinórral teljesen befedett parafa úszót erősítenek.

2. Merülő kötelek halászhálóknál történő felhasználásra, ezek olyan pamutzzsinórok, amelyek finom pamutzzsál magot foglalnak magukba és erre 2 cm-enként kis ólomdarabkákat (hossza: 9 mm, szélessége: 2 mm) erősítettek. |
| 5810 91-től
5810 99-ig | 1. Hímzések 2,5-11,5 cm szélességben, amelyeket széleiken összeillesztett két különböző színű szövetalapra készítettek és hosszában összeerősítettek, így a hímzések fedik egymást. |

2. **Szári;** hímzett szövetanyag, téglalap alakú, nem konfekcionált termék. Ez a ruhadarab egy együttes része, amelyhez egy használatra kész, szövött anyagból készült, hímzett sál tartozik (a hímzés adja a végső kidolgozást). A két ruhadarabot a kiskereskedelmi forgalom számára csomagolják, a termékek nyilvánvalóan többféle ruhaként hordhatók. *(Lásd még a 6214 10-6214 90/1 számú Áruosztályozási véleményeket is.)*



- 5903 10 1. **Szövet,** amely párhuzamosan elrendezett, végtelen poliészter szálak derékszögben egymásra helyezett rétegeiből áll, és ezeket folyékony polivinilklorid fürdőbe mártják, amely a szálakat a keresztezési pontokon összeköti. Préselő hengerlés után a lelapított polivinilklorid cseppek, szabad szemmel csak az összekötési pontokon láthatók.
- 5907 00 1. **Alumíniummal bevont szövet,** amely 100% poliészter fonalból készült szövetet tartalmaz, egyik oldalán egy vékony és szabad szemmel is látható alumínium réteggel bevonva. Az alumínium bevonatot olvasztott alumíniumnak az anyag egyik oldalába vákuumeljárással történő porlasztásával nyerik.
- 5910 00 1. **Hevederek,** amelyek két poliamid szövet közé helyezett egy vagy több laposan, szövetszerűen szőtt fonásanyagból készült szalagból állnak, a fonásanyagból lévő szalagok csak erősítőként szolgálnak, minden szalagot ragasztóanyaggal és laminálással egyesítenek:
 (i) 3 mm vagy annál vastagabb;
 (ii) 3 mm-nél vékonyabb:
 végtelenítve vagy rögzítőkkal (kapoccsal stb.) ellátva.
(Lásd még a 5911 10/1 számú Áruosztályozási véleményt is.)
- 5911 10 1. **Hevederek,** amelyek két poliamid szövet közé helyezett egy vagy több laposan, szövetszerűen szőtt fonásanyagból készült szalagból állnak, a fonásanyagból lévő szalagok csak erősítőként szolgálnak, minden szalagot ragasztóanyaggal és laminálással egyesítenek: ha 3 mm-nél vékonyabbak; meghatározatlan hosszúságban vagy méretre vágva.
(Lásd még az 5910 00/1. Áruosztályozási véleményt is.)

- 5911 40** 1. **Nem szövött szűrőréteg** (20 m x 2 m x 2,5 cm). Poliészter szálakból álló réteg, melyre egyik oldalon nejlón bélésszövetet rétegeztek. Felvágás után ezt a terméket szűrőként alkalmazzák, és például a leszálló légáramú festőkabinok mennyezetébe építik be, illetve az autógyártásban használják a beáramló levegő por- és szennyezőanyag-tartalmának kiszűrésére.
- Ez a termék szintetikus szálakból készült nem szövött, tömör felépítésű és nagy sűrűségű és hatékonyságú szűrőközeg, melyet gyantával és hővel szilárdítottak és teljes keresztmetszetében az egyes szálakon különleges tapadóréteggel láttak el, az alábbiak biztosítására:
- a 15 mikron méretet meghaladó, a festékréteget károsító részecskék beáramlásának tökéletes kiszűrése,
 - valamennyi szál 100%-os bevonására,
 - teljes lángkioltó tulajdonság elérésére.
- A tisztalevegő oldalt különösen tömör és sima, nyitott szövésű bélésanyaggal erősítették meg, és rányomtatták a termék jellemzőit és az engedélyszámát.
- 5911 90** 1. **Szűrőanyagok**, amelyeket több, szintetikus vagy mesterséges szálból álló, műgyantával összekötött szövedékréteg egymásra helyezésével állítanak elő és egyik oldalát ragasztóanyaggal vonják be: levegőszűrésre használják. Négyzetes vagy téglalap alaktól eltérő formára vágva vagy az alaktól függetlenül másképpen megmunkálva (szalagszegéllyel beszegve, fűzőkarikákkal stb. ellátva).
- 6104 62** 1. **Rövid nadrág (sort)**, slicc és zsebek nélkül, teljes egészében hurkolt (100% pamut) anyagból, derék részében elasztikus pánttal, egyéb részeken simán eldolgózva készítették. Ez a ruhadarab egy együttes része, amelynél a másik ruhadarab egy pulóverszerű felsőrész, azonos színű és azonos anyagból (100%) elkészítve, azonban bordázott kötésű rávarrt széllel (passzéval). Tekintettel arra, hogy a bordázott szél (passzé) eltérő szerkezetű anyag, és a rövid nadrágon ilyen nincs, a rövid nadrágot és a pulóvert nem lehet együttesként osztályozni.
- A XI. Áruosztály előtti Megjegyzések 14. pontja és a 61. Árucsoport előtti Megjegyzések (3) b) pontja alapján.**
(Lásd még a 6110 20/1. Áruosztályozási véleményt is.)



- 6110 20** 1. **Ujjatlan**, a test felső részét körülbelül derékig takaró **ruhadarab**, kerek nyakkivágással. Ezt a pulóverszerű ruhadarabot egészében hurkolt (100% pamut) anyagból készítik. A nyak, a kar és a ruhadarab alja bordázott kötésű, rávarrt széllel (passzéval) készül, amely passzé azonos színű, de eltérő szerkezetű anyagból áll. Ez a ruhadarab egy együttes része, melyben a másik rész azonos hurkolt anyagból készült, azonos színű rövid nadrág, amelyen nincs bordázott kötésű szél (passzé).

A XI. Áruosztály előtti Megjegyzés 14. pontja és a 61. Árucsoport előtti Megjegyzések (3) b) pontja alapján.

(Lásd még a 6104 62/1. Áruosztályozási véleményt is.)



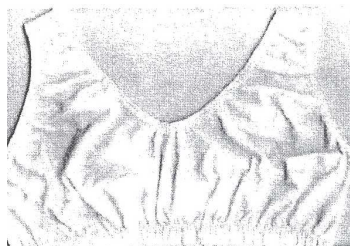
- 6110 30** 1. **Kötött anyagból készült futballkapus mez** (100 % poliészter), mely a derék alá ér, hosszú raglán ujjakkal és megnyitás nélküli, testhez simuló, kerek nyakkivágással. A ruhadarab ujjakra varrt, minimálisan védő könyökpárnákat és az ujjvégeken bordázott megerősítést tartalmaz. A ruhadarab alja beszegett.

◀M2

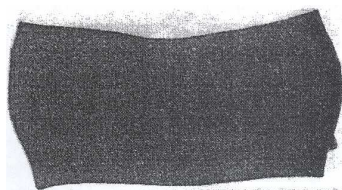
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 6114 20** 1. Könnyű, női vagy leányka kötött ruhadarab (94% pamut, 6% elasztomer fonal). Körülbelül 35 mm vastag vállpántjai vannak és a nyakvonala elől kerek. Ezt a ruhadarabot, mint felső- vagy alsóruhát viselhetik közvetlenül a testen, a felsőtestet takarja és leér a mellék alá. A nyak vonalát és a karöltőket elasztikus szalagot tartalmazó szegély határolja. A ruhadarab aljára is rögzítettek elasztikus szalagot, azért, hogy a testhez simuljon. A ruhadarabnak nincs testrészt tartó funkciója.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

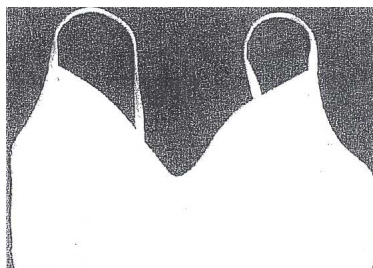


- 6114 30** 1. Könnyű, vállpánt nélküli női vagy leányka kötött ruhadarab (90% poliamid, 10% elasztotán). A felsőtest takarására szolgál és éppen a mellek alá ér, a vállakat szabadon hagyja. Ezt a ruhadarabot, mint felső- vagy alsóruhát viselhetik közvetlenül a testen, alsó részére körülbelül 30 mm széles, felső részére 15 mm szélességű elasztikus szalagot rögzítettek, azért, hogy a testhez simuljon. A ruhadarabnak nincs testrészt tartó funkciója.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.



- 6211 33** 1. „Paintball nadrágszár” (nadrág), melyet „paintball” játék során történő viseletre terveztek. A ruhadarab elsősorban szövött anyagból készült burkolattal rendelkezik (70 % poliészter és 30 % nylon), szabad szemmel nem látható vízálló réteggel bevonva, a lágyék és a belső comb részeknél kötött anyagból. A nadrág hátsó részén gumiból készült övbújtató található a derékszíj rögzítése céljából, és egy szálbetoldás a térd felett a nadrág nyúlásához a könnyebb mozgás érdekében. A nadrágot felszerelték még szellőzőnyílásokkal, elülső (balról jobbra nyíló) füllel védett cipzárral, állítható hozzáerősített övvel, oldalsó rejtett és a láb részen rávarott zsebbel. A lágyékrész és a térd területe textillel kipárnázott, hogy védelmet biztosítson a talaj által okozott horzsolások és a festéklabdák ellen. ◀M2
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya (a 62. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 8. pontja és az 54. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 1. pontja) alapján.

- 6212 10** 1. Könnyű, női vagy leányka kötött ruhadarab (90% poliamid, 10% elasztotán). A felsőtest takarására szolgál és éppen a mellek alá ér. Ezt a ruhadarabot, mint alsóruhát viselhetik közvetlenül a testen. Nyakkivágása V alakú, tűzés választja el egymástól a kosarakat, vékony vállpántjához elasztikus szalagot rögzítettek. A ruhadarab alsó részére is körülbelül 20 mm vastag elasztikus szalagot varrtak, azért, hogy a testhez simuljon. A ruhadarabnak van testrészt tartó funkciója.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.



- 6212 90** 1. **Melltartókosár** női fürdőruhákba történő beillesztésre, amely mindkét oldalán kötött nejlonszámmal bevont lyuggatott polietilén lapból áll és úgy állítják elő, hogy a terméket alakra szabják és hőkezeléssel formázzák.

2. Megerősített gerinctámasztó öv, tartásjavítóval, elasztikus szövetből (43% poliamid, 25% réteges elasztán, 16% pamut, 16% poliészter) olyan keresztmetszeti megoldással, amely biztosítja az öv stabilitását (megelőzi az összegyűrődését), tépőzárral ellátva. Az öv hátulsó részén (kb. 27 cm szélességben) három szövött szalag helyezkedik el (keresztben, az izomműködés analógiájára) és négy, az öv hosszirányára merőleges, merev szalagból álló merev anatómiai váz található (tartásjavító). Az öv hatféle méretben létezik, a páciens derékméretének megfelelően. Leírása szerint az alábbiak kezelésére és megelőzésére alkalmazzák:

- akut és krónikus lumbágó és isiász,
- foglalkozási ártalmak,
- csigolyagyulladás (vertebrális arthrosis) miatti hátfájdalom,
- sérv (a hasfal megtámasztására),

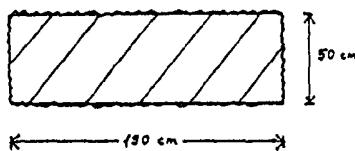
vagy operáció utáni segédeszközként.

A HR alkalmazásának 1. (a 6212 alszám szövege és a 90. Árucsoport előtti Megjegyzések 1. (b) pontja) és a 6. általános szabálya alapján.



- 6214 10-től 6214 90-ig** 1. **Hímzett**, szabásosan készre szőtt, téglalap alakú, a használatra kész **sál** (a hímzés adja a végső kidolgozást). Ez a sál egy együttes része, amely együttesben a másik rész szintén hímzett, szövött anyagból készült ruhadarab, nem konfekcionált. A két ruhadarabot kiskereskedelmi forgalom számára csomagolják, nyilvánvalóan többféle ruhaként viselhetők.

(Lásd még az 5810 91-5810 99-ig/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

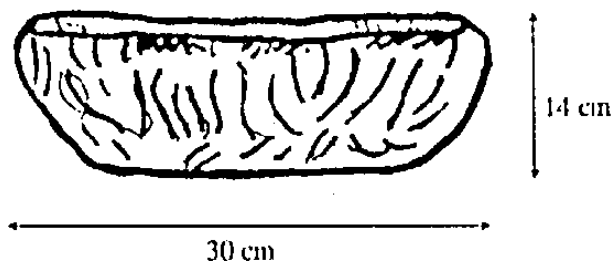


- 6304 91** 1. **Ülésvédő huzat** gépjárművekhez (megközelítőleg 1 négyzetméternyi méretű) bolyhos kötött anyagból, egy rávarrt (8 mm széles) elasztikus szalaggal díszítve; odaerősítése nyolc rögzítőszíjjal történik. Az ülés huzat fedi az ülés felületét, hátoldalát és esetleg a fejtámaszt is.

- 6304 92 1. **Pamutszövetből készült díspárna huzat.** Négyzetletes alakú (76 x 63 cm), elülső oldala steppelt, hátulsó oldala sima és díszítő jellegű fodrok vannak a terméken. Az elülső oldalt, amelynek látható része foltvarrással (patchwork) készült, steppelt szövetből szabták. Ez úgy készült, hogy a két réteg pamutszövet közé poliészter réteget helyeztek. Az elülső és hátsó oldalt úgy erősítették egymáshoz, hogy zsebet képezzenek és a hátsó oldalon villámzárral ellátott nyílást alakítottak ki párna vagy díspárna behelyezésére.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 6307 90 1. **Összecsukható közúti jelzők** tokkal is, amelyek háromlábú, és mindhárom oldalon üveg mikrogömbökkel bevont szövettel borított fémmárványból állnak.
2. **Díszítő textiláruk**, amelyek főként kötött, szintetikus vagy mesterséges szálból álló kelméből készült, keskeny méteráruk, a felületükre vagy a szélükre díszítő varrással más anyagból (csipke vagy rézsútosan szőtt szövetszalag) álló szalagokat varrtak és amelyeket a női fehérneműk stb. készítésénél használnak.
3. **Védő borítás**, amely egyetlen ovális, nem szőtt szövetdarabból készül úgy, hogy a külső szélét gumival beszegik. Ez a termék nyújtható boríték formájú, amelyet a lábbeli felett lehet viselni.

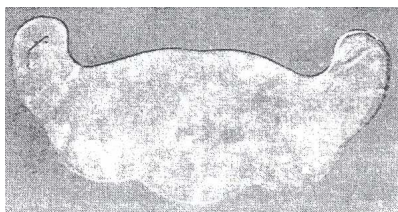


4. **Téglalap alakú szövet ruhadarab**, szegett széllel a hosszanti oldalakon és simán felszegve a rövidebbeken. A terméken olyan nyílás található, mely kész nyakkivágást ad hímzéssel, gyönggyel és mintával díszítve. A termék hímzett részét ruhaként, blúzként, illetve ehhez hasonló ruhadarabként viselik. A fennmaradó részt nadrágként, szoknyaként vagy például sálként hordják.

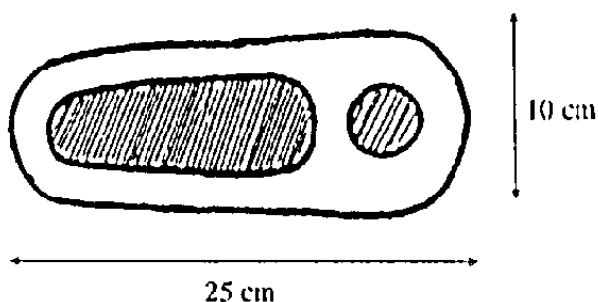


5. Nemszőtt termék, amelyet meghatározott alakra vágtak, egyik oldalán papírlappal védett ragasztóréteggel borítottak be. A védőpapír eltávolítása után a terméket közvetlenül a bőrre kell ragasztani, hogy a melltartó kosarához hasonlóan tökéletesen körülvegye a kebel alsó részét.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.



- 6402 99 1. **Könnyű cipő**, a talpa és a felsőrésze is párnás, sejtszerű műanyagból készül, amelyet a külső széleken összeragasztanak. Ezt a fajta lábbelit vízparton, uszodában, otthon stb. viselik.



2. **Operáció utáni lábbeli**, a bokát nem takaró, amelyet lábműtét vagy lábsérülés után gyógyulóban lévő betegek részére szántak. Felső része műbőr (szövött textilanyag, szabad szemmel látható, a bőr mintázatát utánozó préselt külső műanyag réteggel), amelyet belső felületén kötött anyaggal bélelt porózus műanyagra rétegeztek. Talprésze három rétegű: fa alapon PVC-hab szigetelő réteggel és barázdált műanyag külső talppal. Ezek a lábbelik, melyek elöl két tépőzárral záródnak tömegtermelés során készülnek.



- 6404 19** 1. **Női lábbeli** textilanyag felsőrésszel és műanyag külső talppal, amelynek egy része pihével (műselyem szál hosszúsága nem haladja meg az 5 mm-t) borított oly módon, hogy egy mintát alkot és magába foglalja a márkajelzést. A talajjal érintkező külső talp felülete (kivéve a külön hozzáerősített sarkot) körülbelül 67,5 % textilanyag és 32,5 % műanyag. Azonban a textilanyagot tartozéknak vagy megerősítésnek kell tekinteni és ezért nem kell figyelembe venni a külső talp legnagyobb felületén talajjal érintkező alkotóanyagának meghatározásában.

A HR alkalmazásának 1. (64. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 4. b) pontja) és 6. általános szabálya alapján.



2. **Női lábbeli** textilanyag felsőrésszel és műanyag külső talppal, amely egy darabban van kiöntve és rendelkezik egy réteg kötött poliészter szövettel, amely a talphoz van rögzítve a talppárnánál és a saroknál. A talajjal érintkező külső talp felülete (beleértve a sarkot) körülbelül 78 % lecsatolható textilanyag és 22 % műanyag. Azonban a textilanyagot tartozéknak vagy megerősítésnek kell tekinteni és ezért nem kell figyelembe venni a külső talp legnagyobb felületén talajjal érintkező alkotóanyagának meghatározásában.

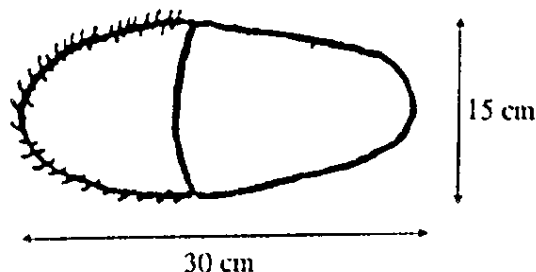
A HR alkalmazásának 1. (64. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 4. b) pontja) és 6. általános szabálya alapján.



- 6405 20** 1. Cipő textil felső résszel és gumi külső talppal, melyet főként a gumiba részben beágyazott textil pihével fedtek be. Ez a textilanyag a talajjal kapcsolatban lévő külső talp kb. 52 %-át alkotja, míg a gumi felületű a 48 %-át.

A HR alkalmazásának 1. (64. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 4. b) pontja) és 6. általános szabálya alapján.

- 6405 90** 1. **Könnyű papucs**, a talp és a felsőrész két darab recézett (krepp) nátronpapír kartonból készül, amelyeket a széleken összevarrnak. Ezeket a papucsokat szállodákban, kórházakban stb. viselik.

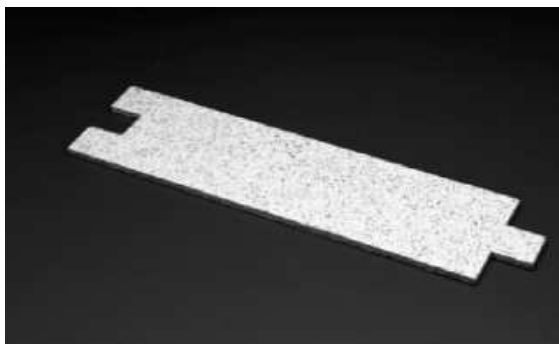


- 6702 90** 1. **Virágcsokor**, kb. 15 cm magas, főleg textilanyagból készült különféle fajta művirágból áll és kis mennyiségű drótra erősített növényt tartalmaz, az egész elrendezés mereven rögzített, csipkeutánzatú papírral és bársonycsokorral díszített.
(Lásd még a 0604 99/1. Áruosztályozási véleményt is.)

2. **Kis koszorú**, kb. 6 cm átmérőjű, textilanyagból készült virágokból, spirális drót tekercsből, műanyag gyöngyből és (az egyetlen növényi anyag) szegfűből áll. Minden egyes cikket külön dróton rögzítenek, a drótvégeket pedig egy kör alakú aljzatra erősítik.
(Lásd még a 0604 99/1. Áruosztályozási véleményt is.)

- 6806 90** 1. **Duzzadt hőre táguló ásványi anyag rátét** tekercsben vagy ívben bemutatva, amely nyújtás esetén nyomást fejt ki, hogy egy helyben tartsa a gépjármű kipufogó katalizátorának kerámia monolitjét a konverterben, miközben egyidejűleg hangszigetelést biztosít. A háló három alapvető nyersanyagból áll:
- nem szőtt kerámia rost (alumínium-szilikátok) (30-45 tömegszázalék), magas hőmérsékleten rugalmasságot biztosít és vermikulitot tartalmaz;
 - nem duzzasztott vermikulit (45-60 tömegszázalék), duzzadt tulajdonságot biztosít;
 - szerves kötőanyag (5-9 tömegszázalék) a gyártás során erősséget biztosít a terméknek.

A HR alkalmazásának 1. és 6. (alszámos szinten az 1. általános értelmezési szabály alkalmazása) általános értelmezési szabálya alapján.



- 6807 90** 1. **Tetőfedőlemezek**, amelyek aszfaltba teljesen bemártott vagy mindkét oldalán aszfaltréteggel bevont alaprétegből (kartonpapírból vagy pl. üvegrostból, mesterséges vagy szintetikus szálból vagy jutából készült szövetékből vagy szövetből) állnak, amelyeket egyik oldalán réz- vagy alumíniumfóliával teljesen befedtek.
(Lásd még a 4811 10/2. és a 6807 90/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

2. **Tetőfedőlemezek**, amelyek a következőkből állnak:
 (i) a felső részük mindkét oldalon bitumennel vagy hasonló anyaggal bevont kartonpapírból álló vízálló elem;
 (ii) az alsó oldalon páralemez-nek vagy gőzgátló-nak nevezett, mindkét oldalán bitumennel vagy hasonló anyaggal bevont kartonpapír vagy alumíniumfólia elem;
 (iii) a két elem között középen pedig egy 20 mm vastagságú kiterjesztett polisztirolhab mag található, amely hő- és hangszigetelő réteget képez.
(Lásd még a 4811 10/2. és a 6807 90/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 6808 00** 1. **Szigetelő lemezek**, amelyek ásványi kötőanyagokkal összeragasztott két növényi rostrétegből állnak, sejtyszerű műanyagból készült közbenső réteggel.
- 6809 19** 1. Négyzetes, 3 cm vastag **panelek gipszből**, amelyeknek külső felülete lyuggatott és két négyzetes vagy téglalap alakú mélyedéssel ellátott, ezeket ásványi gyapottal töltik ki, és papír alapú alumíniumfóliával vonják be, falak, mennyezetek borítására, hang- és hőszigetelésre használják.
- 6815 99** 1. **Ferrithuzal** (vagy zsinór) hosszában (a külső átmérője: 2 mm) tekercsben kiserelve, amely 22 tömegszázalék ferritporból és 64 tömegszázalék PVC keverékből préselt csőből és 14 tömegszázalék jutafonal magból áll; zavarűző elektromos kábel készítésére használják.
2. **Magnézium-szén téglá**, amely zsugorított magnézium-oxidból, szénből (általában természetes grafitból), antioxidánsból (általában elemi alumínium, szilícium vagy magnézium) és műgyantából áll. Alakra formázás után a téglát 500 C-ra melegítik. A melegítési folyamat során a gyanta megköt, majd elszenesedik és így illóanyag-vesztés keletkezik.
- 6903 20** 1. **Vegyileg előállított kerámiai oxid szálak** (főleg alumíniumból állnak), ezeket extrudálással készítik és ezután ásványok oldatával és kis mennyiségű szerves kötőanyaggal kiégetik (oldatos eljárás).
- 6903 90** 1. **Vegyileg előállított kerámiai cirkónium-oxid szálak**, ezeket pirolízissel készítik és ezután az előanyaggal (prekurzor) (bármilyen szerves szállal) megerősített, cirkónium-só oldatból álló szálakat kiégetik. Az előanyag (prekurzor) az eljárás során teljesen megsemmisül (prekurzoros, előanyagos eljárás).
- 6909 19** 1. **Lágy ferritelemek**, amelyek felismerhetően a 84. vagy a 90. Árucsoportba tartozó gépek, készülékek vagy műszerek alkatrészei.
(Lásd még a 85/1. és a 8504 90/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 6911 90** 1. **Nem díszítő jellegű hamutartó**, porcelánból készült alsó részből (csésze) és acélból készült felső részből (zárófedél) áll, ez utóbbi lényegében egy műanyag gomb megnyomásával működtetett forgólemez és egy spirálrugót tartalmaz, amely a lemezt visszatéríti eredeti helyzetébe:
Az osztályozást az alsó rész (a csésze) anyaga szerint kell elvégezni.

- 6913 90** 1. **Kerámia tároló** barna színű samovár formájában (kb. 19 cm magas), amelynek nincsen használati jelentősége és teljesen díszítő jellegű, festett virágokkal díszített és levehető fedővel ellátott, átlátszó műanyag tasakba (100 g) kiszerelt fekete teát tartalmaz. A teát külön kell besorolni a 0902 30 alszám alá.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.

(Lásd még a 0902 30/1. számú véleményt.)



- 7002 39** 1. **Szabvány ólomüvegből készült cső**, ahogy azt az izzólámpa és a félvezetőiparban használják, különböző nagyságú (de hosszabb, mint a cső külső átmérője) darabokra vágva; diódagyártás céljára.
- 7019 90** 1. **Légtisztító szűrők**, fűtőcsövek kimeneténél és bemeneténél történő felhasználásra kész állapotban, ezek kartonpapírból készült négyzetes keretbe (méretei: 50 x 50 x 5 cm) szerelt két lyuggatott vékony fémlemez közé helyezett üvegrost rétegből állnak.
- 7101 21** 1. **Emberi fogyasztásra alkalmatlan osztriga**, amely egy vagy több tenyésztett gyöngyöt tartalmaz, sós lében tartósítva és légmentesen fémdobozban kiszerelve.
- 7105 10** 1. **Szintetikus gyémántok**, maximális nagyságuk 500 mikron, csiszolókorongok gyártására rézzel bevonva, azért, hogy a korongok előállításánál szükséges gyantaanyag kötődését javítsák.
- 7114 19** 1. **Aranyérmék**, amelyeket a Kormány ellenőrzése mellett adtak ki, de a kibocsátó országban sohasem voltak törvényes fizetőeszközök.
- 7116 20** 1. **Csepp alakú függődíszek** (lemezkek, golyók stb.) kristályos kvarcból, világítótestekhez.
- 7117 19** 1. **Réz karperecek**, amelyeknek állítólagosan gyógyító vagy megelőző hatásuk van.
2. **Kitűző (jelvény)**, amely különféle alakú kis rézlemezéből áll, tűvel a hátoldalán, amelyet kapoccsal biztosítanak a ruhára történő rögzítéskor. A jelvényeken emblémák, képek vagy nyomtatott szövegek (pl. jelmondatok) szerepelnek.
- 7118 10** 1. **Ezüst pénzérmék**, amelyek a kibocsátó országból törvényes fizetőeszközök voltak, beleértve azokat is, amelyeket a fizetési forgalomból történt kivonás után (akár a kibocsátó országban, akár máshol) újravertek.

- 7208 90** 1. **Sík-hengerelt termékek**, kerek, hatszögletes vagy nyolcszögletes alakkal, amelyeket melegen hengerelt acéllemezről sajtolnak ki. Ezek olyan ipari termékek, amelyeknek lényeges és speciális további megmunkáláson kell még keresztülmenniük, hogy így a kész kerék közepét alkotva, a peremmel együtt komplett gépkocsikerékké válhassanak.
A 72. Árucsoport előtti Megjegyzések 1. (k) pontja alapján.
- 7210 70** 1. **Rétegelt lemezárú**, amely két, a rétegelt termék külső felületét alkotó síkhengerelt acéllemezről áll. A belső réteg, illetve a mag egy műanyag lap. A külső rétegek vastagsága egyenként általában 2,54 mm, a belső mag vastagsága 0,02-2,29 mm között változhat. A termék általában megközelítőleg 1500 mm széles tekercs formájú, de lemezekre is felvágható. A mag kiváló hangszigetelő tulajdonságot kölcsönöz a terméknek. Épületek külső burkolására, belső díszítésére, autókarooszéria-elemekhez, háztartási vagy ipari gépekhez stb. használják.
- 7308 30** 1. **Aacélból készült automatikus csúszóajtó (és a hozzá tartozó mechanika) liftekhez**, valamennyi emeleten a liftakna bejáratánál az épület falába történő beépítésre. Az ajtó és annak mechanikája nem mozog együtt felfelé illetve lefelé az épületben a lift fülkéjével.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 7308 90** 1. **Előre gyártott szerkezeti elemek**, amelyek külső felülete kizárólag acéllemezről, a belső felülete pedig acéllemezről, azbeszt-cement lemezről, vagy gipszlemezről stb. áll, a két felület közötti teret szigetelőanyaggal (kátrányozott kartonpapír-sejtszerű műanyag, ásványi gyapot, kiterjesztett csillám vagy vermikulit, farost stb.) töltik ki.
2. **Lyuggatott szögvasak**, amelyeket fémszerkezetek (rekeszek, polcsorok, bútorok, lépcsők, állványzatok, tetőszerkezetek stb.) összeszerelésére készítették, külön, vagy készletekben behozva, amelyek:
- (i) összeszerelt vagy nem szétszerelt olyan cikkek, amelyeket úgy kell osztályozni, mint a megfelelő fajtájú összeszerelt cikkeket:
Acélból.
 - (ii) össze nem szerelt vagy szétszerelt olyan cikkek, amelyeket úgy kell osztályozni, mint a megfelelő fajtájú összeszerelt cikkeket:
(az összeszerelt cikkekre vonatkozó vtsz. szerint).
(Lásd még a 7610 90/1. Áruosztályozási véleményt is.)
3. **Vasrácszatok**, amelyek 2-5 mm között változó vastagságú és 20-50 mm között változó szélességű tartórudakkal és összekötő rudakkal ellátott E alakú szelvényekből állnak, ezeket lépcsőfokokhoz, járdaelemekhez stb. szerkezeti elemként használják.
4. **Megközelítőleg omega-alak keresztmetszetű szelvények** a hátoldalukon szabálytalan közökben elhelyezett, enyhén kifelé hajlított résekkel, hogy lehetővé váljon egy rögzítő támasz beillesztése, ezeket betonpadlóba, betonmennyezetekbe és falakba beágyazva különböző típusú berendezéseknek (gépek, szállítókatok, szállítógányok, egysínű pályák, mozgódaruk, csővezetékek stb.) különleges csapszegekkel történő rögzítésére használják.
5. **Szögvasak, idomvasak és szelvények**, amelyeket 0,75-1 mm vastagságú galvanizált lapokból vagy szalagokból hideg alakítással hengerlőgépen állítanak elő, a hideg alakítás után oldalfalaikon átlós benyomódás található, legfeljebb 10 m hosszú és 0,30-1 mm szélességű elemekben, ezeket épületeknél (betonpadlók öntésénél stb.) használják.
6. **Meghatározatlan hosszúságú profilok**, ezeket vas- vagy acélszalagokból hidegen történő hajtogatással állítják elő és hosszában speciális alakú lyukakkal látják el és úgy alakítják ki, hogy falra, válaszfalra, mennyezetre stb. felszerelhetők és elektromos kábelekkal vagy más vezetékekkel kapcsolódobozokkal stb. összeköthetők.

7. **Nyolcszögű acéloszlopok**, 4 és 9 méter közötti hosszúságban, összeszeretlenül a következő elemekkel bemutatva: ◀M7

- a világító berendezések rögzítése vagy odaerősítése céljából egy vagy több közdarabot tartalmazó 60 mm átmérőjű csőkonzollal,
- anker csavarokkal az oszlopoknak a talajhoz történő rögzítése céljából és
- tartozék csomaggal az alkotórészek összeszerelése céljából (csavarok, csavaranyák, csavaralátétek).

Az oszlopok és alkotóelemei nincsenek felszerelve elektromos eszközzel vagy világító berendezéssel.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 7309 00** 1. **Tárolótartályok pörkölt vagy pörköletlen kávé tárolására**, ezek függőlegesen rekeszekre osztott, sokszögű acéltartályok, minden rekeszt felszereltek a kávé kiadagolására szolgáló záró- és nyitószervekkel (elektromágneses vagy kézi karos működésű), de más mechanikus felszerelésük nincs.
- 7314 49** 1. **Szállítószalaghoz hevederek** meghatározatlan hosszúságban, különböző szélességben (15 cm vagy több), ezek enyhén lapított szénacél rugókból állnak, amelyeket úgy kapcsolnak egymásba, hogy a rugókba hasonló drótból készült meghajlított szelvényt helyeznek és annak végeit úgy hegesztik a rugókhoz, hogy mindegyik rugó szabadon körbe forog a meghajlított szelvény körül.
- 7318 19** 1. **Szögszerű cikkek edzett acélból**, ezek egyik végét kihegyezték, így beverhetők, mint a szögek, a másik végét pedig külső vagy belső menettel látták el.
- 7318 29** 1. **Rezgéscsillapító szerelvény**, amely a következőkből áll:
(i) gömbölyű fejű acélcsapszeg, szárában a sasszeg számára lyukkal;
(ii) vulkanizált lágygumi persely és szükség esetén egy vagy két alátétlemez, amelyet felerősítenek a csapszeg fölé;
(iii) záró horonyban végződő, két félcsiga pályával ellátott bütykös tárcsa;
(iv) csapszeg szárába illő sasszeg, amely a bütykös tárcsán átcsúsztatva összenyomja a gumirészt és zárja az egész szerkezetet azáltal, hogy beleillik a záróhoronyba; ezt többek között arra használják, hogy érzékeny műszereket stb. a tartásukra szolgáló szekrények, ládák stb. falához rögzítsék.
(Lásd még a 4016 99/1. és a 8487 90/5. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 7321 19** 1. Nem elektromos háztartási grillsütő, rozsdálló acélból, amely acéltükrök segítségével működik és kizárólag napenergiát használ a sütéshez.
Alszámos szinten a HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 7323 93 1. **Nem elektromos tálaló (melegen tartó) edény rozsdamentes acélból**, redőny rendszerű fedővel: az alábbi részekből épül fel: keret vagy ház és tartódoboz, amely a fogantyúval felszerelt tetőt tartja. A tető tengelye körül elfordulva hátrafelé nyílik. A ház arra szolgál, hogy négyzetes vízestát helyezzenek bele, amelyen alul négy csavar található, hogy csatlakoztatható legyen a melegítő egységhez. A melegítő egységbe három doboz (gél formájú) fűtőanyagot tesznek. A berendezés 65 cm hosszú, 43 cm széles, 40 cm magas és 9,5 liter vizet tartalmaz. A kiskereskedelembe összeszerelés nélkül kerül forgalomba. Svédasztalos rendszerű étkezést biztosító intézményekben (főként szállodákban) használják, ételeknek a vízfürdő elvén történő melegen tartására (a forró vizet, amelybe az ételes tálcák merülnek égőfejekkel tartják azonos hőmérsékleten). Ételek hidegen tartására is alkalmazható, ekkor a forró vizet jégkockákkal helyettesítik.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 7325 10
vagy
7325 99 1. **Betétygyűrűk**, ezek üreges öntöttvas hengerek, belső körkarimával és külső felületén gyűrűs karimával; ezeket a gyűrűket behelyezik a cementpépet szárító kamrába és összekeverik a cementpéppel azért, hogy a hőt szétáraszák és megkönnyítsék, lerövidítsék a szárítási folyamatot.
- 7326 20 1. **Spirálhuzal**, meghatározatlan hosszúságú darabokban, ezek kör keresztmetszetű galvanizált acélhuzalok, amelyeket tömör spirál alakra tekercselnek és műanyaggal vonnak be, székekhez, karosszékek támláihoz, ágybetétekhez használják.
2. **Spirálrugó összeállítás** (belső-rugó egységek) ágybetétekhez.
- 7326 90 1. **Égők**, vetemények **elfagyásának megakadályozására**, ezek vasból vagy acélból készült tartályból állnak, a tüzelőolaj tárolására, tölcserrel vagy csak a láng szabályozására szolgáló tolózárral felszerelve.
2. **Erőátvitelhez, szállítószalaghoz vagy felvonóhoz használt heveder** vas- vagy acélszalagokból vagy lapokból, végtelenek, minden olyan más szerelvény nélkül, amellyel ezt gépkatrésznek kellene tekinteni.
3. **Kupakok, hüvelyek, köpenyek** vasból vagy acélból, amelyeket ütvesajtólással állítanak elő, de ezzel a termék még megközelítően sem éri el a végső alakját, ezeket az alkotó fémek tulajdonságainak és méreteinek megfelelően töltény aljának vagy hüvelyének vagy lövedék köpenyének előállítására használják.
- Ezek a kupakok, hüvelyek vagy köpenyek a XV. Áruosztály más árucsoportjának megfelelő vámtarifaszámai alá is osztályozhatók, aszerint, hogy milyen nem nemesfémekből készültek.**

4. **Acélcsovek**, végeiken menettel, egy köteg acélhuzallal, amelyet a cső belső oldalára rögzítenek, ezeket beton, szikla, fémlemezek stb. termikus vágására vagy lyukasztására használják. A megvizsgált termék méretei:
külső átmérő: 16 mm;
hossz: 3 mm.

5. **Hordozható rögzítő munkapad**, amely fémcavaros szabályozó részből és sima vízszintes felületet alkotó (műanyag ékekkel rögzített), fából készült satupofákból áll. Mindezeket acél állvány tetejére rögzítették. Feladata, hogy a vágással, fúrással stb. feldolgozásra kerülő léceket és egyéb darabokat rögzítse és tartsa, illetve általános munkapadként szolgálhat. Két különböző magasságúra is beállítható, így fűrészbakként is használható.

A HR alkalmazásának 3/b. általános szabálya alapján.

6. **Kulcstartó** acélból. Kulcsok tartására szolgáló, karabinerrel ellátott (22 mm átmérőjű) karikából áll, amely (20 mm hosszú) láncsal csatlakozik egy műanyag dobozkához, amely 3 kis csavarhúzóval tartalmaz.
7. **Földelő rúd** húzott szénacélból készült, elektrolitikusan leválasztott réz köpennyel ellátott rúdelektrod formájában. A legfeljebb 254 mikron vastagságú réz réteg tökéletes kötést biztosít a két fém között. A rúd 2,5 vagy 3,1 m hosszú, tömege 5 kg lehet, és az alsó vége, amelyet menetes bronz szerelvényekkel egy másik rúdhoz lehet csatlakoztatni, hegyes. A rudat nagyfeszültségű vezetékek, alállomások és távközlési vezetékek, épületek, utcai lámpák, villámhárítók, antennák stb. védelmére (földelésére) használják.

A HR alkalmazásának 1. (XV. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 7. pontja) és 6. általános szabálya alapján.



- 7409 19 vagy 7410 21** 1. **Fenol-formaldehid gyanta lemezek**, egyik vagy mindkét felületükön finom rézlemezzel vagy rézfóliával borítva, nyomtatott elektromos áramkörök előállításánál használják. Miután ezeket a lemezeket mint elektromos vezetőket használják fel, ezért a rézlemez vagy rézfólia adja a termék lényeges jellemzőjét.
- 7419 99** 1. **Drótszövet bronzból**, keretre szerelve, textilnyomáshoz, kézi használatra vagy a szitanyomásos eljárásához a nyomógépen történő használatra elkészítve is. **Ezek a drótszövetek a XV. Áruosztály más árucsoportjának megfelelő vámtarifaszámai alá is osztályozhatók aszerint, hogy milyen nem nemesfémekből készültek.**

2. **Szórófejek tűzoltókészülékekhez**, ezek sárgarézből készült burkolatból állnak, amelyeket elláttak a készülék csővezetékére csavarozható csővel, ezt egy fém kupakkal zárták le, amelyet egy hitelesített könnyen olvadó ötvözet betétdarabbal rögzítettek, amely hő hatására megolvad és lehetővé teszi, hogy a kupak leessen; ekkor a víz rálövell a fej alatt lévő terelőlemezre (deflektor lemezre).
- 7506 10** 1. **Rétegelt lemezáru:** két, külső réteget alkotó nikkelfóliából és egy belső rétegből áll, amely elektromosan nem vezető polimerekből (poliolefinok, fluor tartalmú műanyagok stb.), valamint elektromosan vezető korom keverékéből áll. A külső rétegek vastagsága egyenként 0,025 mm, a belsőé 0,3 mm. 30x40 cm-es lapokban importálják. Méretre vágás után a termék visszaállítható biztosítékként szolgál akkumulátorok, telefonok és 60 V alatti elektromos motorok túlfeszültség vagy magas hőmérséklet elleni védelmére.
A HR alkalmazásának 3/b. általános szabálya alapján.
- 7603 10** 1. **Alumíniumoxiddal bevont alumíniumszemcsékből álló, nem zsugorított por**, 7-14%-os alumíniumoxid tartalommal.
- 7606 11-től 7606 92** 1. **Rétegelt alumínium termék**, amely két, a rétegelt termék külső felületét alkotó síkhengerelt alumíniumlemezéből áll. A belső réteg, illetve a mag egy műanyag lap. A külső rétegek vastagsága egyenként általában 2,54 mm, a belső mag vastagsága 0,02-2,29 mm között változhat. A termék általában megközelítőleg 1500 mm széles tekercs formában van, de lemezekre is felvágható. A mag kiváló hangszigetelő tulajdonságot kölcsönöz a terméknek. Épületek külső burkolására, belső díszítésre, autókaroosszéria-elemekhez, háztartási vagy ipari gépekhez stb. használják.
- 7607 20** 1. (Törölve.)
- 7610 90** 1. **Lyuggatott szögvasak**, amelyeket fémszerkezetek (rekeszek, polcok, bútorok, lépcsők, állványzatok, tetőszerkezetek stb.) összeszerelésére készítettek, külön vagy készletekben bemutatva, amelyek:
- (i) összeszerelt vagy nem szétszerelt olyan cikkek, amelyeket úgy kell osztályozni, mint a megfelelő fajtájú összeszerelt cikkek: alumíniumötvözetből,
 - (ii) össze nem szerelt vagy szétszerelt olyan cikkek, amelyeket úgy kell osztályozni, mint a megfelelő fajtájú összeszerelt cikkek (az összeszerelt cikkekre vonatkozó vtsz. szerint).
- (Lásd még a 7308 90/2. Áruosztályozási véleményt is.)
- 7615 19** 1. **Eldobható alumíniumfólia tartó**, amelyet rendszerint a konyhában használnak, főleg élelmiszerek kereskedelmi készítményeként, csomagolására és szállítására. A tartályok formája és mérete változó (általában négyszögletes vagy kerek). Az árucikket gyakran használják a sütőiparban a gyártási és a főzési folyamat során történő élelmiszertárolásra. Az élelmiszert ezután kiszállítják és a fóliatartóban értékesítik. Az ilyen tartó általában egy használat után kidobásra kerül.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.



- 8201 40** 1. **Ültetvényeken használatos kés**, amelyet a penge vágóélének ellentétes oldalán fűrészfogakkal láttak el, ezért fűrészként is használható.
- 8205 20** 1. **Kalapács** nem nemesfémből, a fej mindkét végén cserélhető ütőrészsel, a fej egyik része gumiból a másik műanyagból készül.
- 8205 59** 1. **Kézi csomózókészülék**, amely acélból készült csomózószerkezettel felszerelt kagyló alakú műanyag fejből, a fejre rögzített fém fogantyúból és a szerkezetet működtető kapcsolóból áll, ezt textilipari gépeken az elszakadt szálak egyesítésére használják.
2. **Tűzőgép kartondobozok lezárására, nem nemesfémből, mely a tűzőkapcsokat a két csuklós karra gyakorolt kézi nyomással rögzíti.**



- 8306 29** 1. **Buddhista füstölőállvány és füstölőedény** (koro és senkosashi), amely kisméretű dekoratív vázára hasonlít és sárga színű nem nemesfémből készült. A füstölő állvány lefelé bővülő henger alakú, magassága 9 cm, átmérője a felső nyitott végénél 3 cm, alsó zárt végénél 4,5 cm. A füstölő edény kicsi, alul három lábbal ellátott alapú, 4,5 cm magas és felső nyitott végén 7 cm átmérőjű. Ez a két tárgy házioltáron vagy templomban általában díszítőelemként szerepel, de vallási szertartások színhelyén füstölők elégetésére is alkalmas.
2. **Buddhista gyufatartó** (match-keshi), amely lapos talpú kis dekoratív vázához hasonlít. Sárga színű nem nemesfémből készült. Középen nyílással ellátott teteje van, amely a gyufa behelyezésére szolgál. Átmérője a legszélesebb pontján 4,5 cm és a magassága tetővel együtt 7 cm, anélkül 6,5 cm. Ez a tárgy házioltáron vagy templomban általában díszítő elemként szerepel, de vallási szertartások színhelyén elhasznált gyufa tárolására is alkalmas.

- 8309 90** 1. Különböző alakú (kerek, ovális, négyszögletű lekerekített sarkokkal stb.) és különböző méretű **alumíniumtetők** italos vagy ételes konzervdobozokhoz. A doboztetők széle domborított, azért, hogy a konzerves doboz tetejére sajtolhassák, a doboztető alját olyan védőlakkal vonják be, amely alkalmas étellel vagy itallal történő érintkezésre. A doboztetőt bemetszett nyíló résszel látták el, amelyhez egyik oldalán húzógyűrű csatlakozik. Ez megkönnyíti a konzerv kinyitását a bemetszett nyíló rész mentén.



**XVI.
Áruosztály**

1. **Golyóscsapágyakat vezérlő kábelek:**
Ezek felismerhetően kizárólag vagy főként a XVI. Áruosztályba tartozó bizonyos gépekbe vagy készülékekbe valók.
A megfelelő gép vagy készülék alkatrészeként vagy tartozékaként kell osztályozni.
(Lásd még a 8487 90/2., a XVII. Áruosztály/1. és a 9033 00/1. Áruosztályozási véleményeket is.)
2. **Keverőszerkezetek keverőedényekhez és mixerekhez,** ezek keverőlapátokból (szárny, gereblye, keresztmervítő stb.) állnak, nyéllel (szárral befogóvéggel) ellátva is, külön behozva. Ezek felismerhetően kizárólag vagy főként a XVI. Áruosztályba tartozó keverőedényekbe vagy mixerekbe valók.
Annak a keverőnek vagy mixernek a vámtarifaszáma alá kell osztályozni, amelyhez a keverőszerkezet tartozik.
(Lásd még a 8487 90/3. Áruosztályozási véleményt is.)
3. **Tömítések a XVI. Áruosztályba tartozó készülékek ajtószelvényeihez,** ezek olyan műanyag profilok, amelyekbe bárium-ferritből készült mágneses rudat építettek be és speciálisan úgy alakították ki, hogy beilleszthető legyen az ajtóba. **A megfelelő készülék alkatrészeként vagy tartozékaként kell osztályozni.**
(Lásd még a 8418 99/1 és a 8505 19/1 Áruosztályozási véleményeket is.)
- 8403 10** 1. **Központi fűtés céljára szolgáló elektromos kazán** acélból, amely fűtési célokat (padló- vagy radiátoros fűtés) szolgáló, beállítható hőmérsékletű forró víz előállítására alkalmas; szigetelését szilárd poliuretán hab biztosítja, 220 és 380 V feszültségen is működik. Felszerelték: rozsdamentes acélból készült kivehető vízmelegítővel, teljesítmény- és vezérlőrelével, hőszabályzót magába foglaló vezérlő kapcsolótáblával, hőmérővel és kapcsolókkal, beállítható erősségű keringető szivattyúval, víznyomásmérővel, biztonsági szeleppel, hő ki- és bevezetőnyílással, esetlegesen tározókamrával, a vezetékes forróvíz-tartály ki- és bevezetőnyílásával. A teljesítmény, amely szabadon beállítható, 5,6-tól 24 kW-ig vagy 28,8-tól 259,2 kW-ig terjed típustól függően; a maximum hőmérséklet 90 C, az üzemi nyomás pedig 3 bar.

- 8414 60**
vagy
8414 80
1. **Lamináris áramlásos szekrény**, melyet olyan laboratóriumokban, stb. helyeken használnak, ahol sejtkultúrákat készítenek és kezelnek; fémből készült szekrény, és amely a következőkből áll:
 - (i) levegő visszaforgató kürtő, mely magába foglal egy villanyventilátort és egy levegő tisztító szűrőt;
 - (ii) perforált lemez, melyet a kürtő alatt helyeztek el, hogy munkafelületként szolgáljon;
 - (iii) tartály a perforált lemez alatt, hogy összegyűjthessen bármilyen kiömlött folyadékot. A szekrény elől nyitott; tervezése olyan, hogy munkapadra vagy asztalra helyezhető legyen. A kürtő lamináris áramlással olyan védelmet hoz létre a szekrény nyitott felén, mely megvédi a laboránst, hogy bármilyen kapcsolatba kerüljön a biológiai anyagokkal, azok kezelésekor.
- 8415 90**
1. **Kompresszoros elosztórendszerű légkondicionáló gép beltéri egysége**, áll egy elpárolgató hőcserélő tekercsből, egy motor meghajtású elektromos ventilátorból, amely a levegőt az elpárolgató hőcserélő tekercsen vezeti át és fújja be a helyiségbe, egy levegőszűrőből és egy termosztátból és vezérlőtáblából közös házban összeállítva. Az egységet elektromos vezetékkel és réz csővel a kültéri egységhez való csatlakozásra tervezték, amelyen keresztül a hűtőközeg kering.
A HR alkalmazásának 1. (XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 2. (b) pontja) és 6. általános értelmezési szabálya alapján.
 2. **Kültéri hűtő egység kompressziós típusú, split (szétválasztott) rendszerű (csak hűtő) légkondicionáló berendezéshez**, amely áll egy kompresszorból, egy kondenzátoros hőcserélő tekercsből, a kondenzátoros hőcserélő tekercs feletti levegő beszívására szolgáló motorhajtású elektromos ventilátorból, amely eltávolítja/elszívja a meleget, és az egység vezérlésére és védelmére szolgáló más összetevőkből, közös burkolatba összeszerelve. Az egységet egy vagy több beltéri párologtató készülékhez történő csatlakoztatásra tervezték elektromos vezetékkel és rézcsővel, amelyen keresztül a hűtőközeg kering.
A HR alkalmazásának 1. (a XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 2. (b) pontja) és a 6. általános szabálya alapján. ◀M4
 3. **Kültéri hűtő egység kompressziós típusú, átállítható, hűtő vagy fűtő, split (szétválasztott) rendszerű légkondicionáló berendezéshez**, amely áll egy kompresszorból, egy kondenzátoros hőcserélő tekercsből, a kondenzátoros hőcserélő tekercs feletti levegő beszívására szolgáló motorhajtású elektromos ventilátorból, egy négyállású szelepből, amely visszafordítja a körforgást, és az egység vezérlésére és védelmére szolgáló más összetevőkből, közös burkolatba összeszerelve. Az egységet egy vagy több beltéri párologtató készülékhez történő csatlakoztatásra tervezték elektromos vezetékkel és rézcsővel, amelyen keresztül a hűtőközeg kering.
A HR alkalmazásának 1. (a XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 2. (b) pontja) és a 6. általános szabálya alapján. ◀M4

- 8418 30** 1. **Vízszintes elrendezésű fagyasztószelekrény** hajlított üveg fedéllel. A berendezést arra szánták, hogy élelmiszereket tároljanak és mutassanak be benne a kiskereskedelembe. Tárolókapacitása a modelltől függően 365 vagy 550 liter. Beépített hűtőrendszer teszi lehetővé a belső hőmérséklet -20 C és -24 C között tartását 30 C-os külső környezeti hőfokon.



- 8418 69** 1. **Termoelektromos elemsor**, sorba kötött termoelektromos elempárokból áll, amelyben minden pár két különböző felvezető blokkból (egyik negatív, másik pozitív) tevődik össze és ezeket rézhíd köti össze; egyenáram biztosítja a hűtőhatást a szárazelem egyik oldalán és a fűtőhatást a másik oldalán; ezeket kisméretű hűtőszelekrényekbe, légkondicionáló berendezésekbe, precíziós műszerekbe stb. hűtőelemként használják.
- 8418 99** 1. **Tömítések hűtőszelekrényajtókhoz**, olyan műanyag profilok, amelyekbe báriumferritből készült mágneses rudat építettek be és speciálisan úgy alakították ki, hogy az beilleszthető legyen az ajtóba.
(Lásd még a XVI. Áruosztály/3. és a 8505 19/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 8419 40** 1. **Körforgó rendszerű vákuumos lepárlókészülék** szerves anyagok sűrítéséhez és lepárlásához, ez üveg (lepárlólombik, hűtőspirál, a párlatot felfogó tartály, csövek és csapok) és fém alkotórészekből (csöves tartószerkezet, elektromotor sebességváltóval, elektromosan fűtött kád hidraulikus emelőszerkezettel, függőleges elmozdításra) áll, az egészret toló kocsi típusú fém alapra szerelik.
- 8419 89** 1. **Felületfűtő (elektromos) készülék**, amely különféle edényekben pl. hordókban, tartályokban, csővezetékekben tárolt anyagok melegítésére szolgál, a készülékben a fűtőelem speciálisan tervezett, elektromosan szigetelt, fűtőellenállásokkal felszerelt üvegszövetből áll, ezt beillesztik a melegítendő hordókba, tartályokba vagy más tárolóedényekbe, illetve kívülről a tartályok vagy a vezetékek köré erősítik.
(Lásd még a 8419 89/2 és a 8519 80/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
2. **Fűtőköpenyek**, amelyek lényegében fémöntvénybe helyezett fűtőfelületből állnak (üveggyapot szövetre rögzített elektromosan szigetelt huzalból álló fűtőellenállások) ezeket autoklávokban vagy laboratóriumokban, illetőleg az élelmiszeriparban használatos berendezésekben fűtőelemként használják.
(Lásd még a 8419 89/1. és a 8516 80/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 8419 90** 1. **Acéllemez elemek**, amelyeket magas napfényelnyelő képességűre alakítottak ki, a háztetőkre szerelt, napenergiával fűtött vízmelegítőkhöz.

- 8421 21 1. **Összetett vízkezelő berendezés**, amely közös alapra rögzített két szűrőből (egy előszűrőből és egy aktívszenes szűrőből), egy ionizátorból és egy szabályozó eszközökből áll. A berendezésben a víz átfolyik az előszűrőn, amely eltávolítja az üledéket, ezután az üledékmentes víz áthalad az aktívszenes szűrőn, amely eltávolítja a klórt, a baktériumokat és a szaganyagokat. Az így kezelt víz ionizációs folyamaton megy át, a pozitív és negatív ionok elválasztására.

A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 3. pontja alapján.

- 8421 29 1. **Egyszerhasználatos sterilizált dializátor**, amely merev műanyagból készült 25 cm hosszú hengeres cső alakú házban elhelyezett üreges szálakból áll. A házat menetes fedelek zárják le mindkét végén és két 3 cm hosszú csődarab nyúlik ki belőle. A zárokupakok és a csövek szintén merev műanyagból készülnek. Működtetés céljából a terméket csövekkel egy speciális készülékhez (művesegéphez) csatlakoztatják, amely lehetővé teszi, hogy a vér és a dializátum cirkuláljon és a mérgező anyagok eltávolításra kerüljenek.

A 90. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 2. a) pontja alapján.



2. **Vérszűrő berendezés**, amely alapvetően egy átlátszó házban elhelyezett poliészter szűrőrétegből áll. A berendezést arra használják, hogy a leukocitákból, vérlemezkékből, sejtörmékekből és fehérjékből álló, 30-200 m mérettartományba eső mikrorögöket eltávolítsák a tárolt vérből.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

- 8421 39 1. **Porlasztó festőfülkék:**
- (i) Száraz fülkék, ezeket motoros meghajtású ventilátorral szerelték fel, amely feljuttatja a kezelő által kilélegzett levegőt, és ellátták egy lapátos (lemezes) ráccsal, amely a festőszerkezet által kifújott levegőt tisztítja meg oly módon, hogy a szétszóródó festékrészecskék bizonyos részét visszatartja.
 - (ii) Nedves fülkék, ezeket motoros meghajtású ventilátorral szerelték fel, amely feljuttatja a kezelő által kilélegzett levegőt, felszerelték továbbá egy vízfüggönnyel, amely a festőszerkezet által kifújott levegőt tisztítja meg oly módon, hogy felfogja a szétszóródó festékrészecskék bizonyos részét, és tartalmaz még ez a fülke egy motoros szivattyút is a víz áramoltatására.

- 8421 99 1. **Cserélhető olajszűrő betét**, amely perforált fém- vagy papírkeretből áll (bármilyen anyagból készült szűrőközeggel).

- 8424 30 1. **Centrifuga típusú homokfúvó gépek**, amelyeket fémcikkek revétlenítésére és tisztítására használják, általában vízszintes forgódobból állnak, az ebben mozgó termékeket éles acéldarab szemcsékkel fújatják be, a fúvatás nem sűrített levegővel, hanem nagy sebességű járókerék (lapátkerék) centrifugális hajtóerejével történik.

2. **Tisztító berendezések (gőztisztítók)**, egyetlen olyan egységből állnak, amely többek között motort, automata égőt, fűtőspirált és adagoló szivattyút foglal magába, és olyan fúvókával szerelték fel, amely alkalmas a tisztítószer koncentrált sugárban történő kilövellésére, ezeket gépkocsik, gépek mosására garázsokban, javítóműhelyekben, épületekben stb. használják.

- 8424 81** 1. **Túlnyomásos permetező** 3 bar üzemi nyomással, 5 liter űrtartalommal, beépített biztonsági szeleppel és beépített töltőnyílással rendelkező dugattyús nyomásmérővel felszerelve. A permetező egy pumpával, sárgaréz permetező csővel, állítható hordozósíjjal, egy nyílással és egy állítható szórófejjel ellátott merev tartállyal rendelkezik. A permetezőt annak fizikai jellemzői nyilvánvalóan a mezőgazdasági vagy kertészeti használatra teszik a legalkalmasabbá.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.



- 8424 89** 1. **Szökőkutak**, többszínűek, nem nemesfém cikk jellegűek, elektromos szivattyút, bevezető és kivezető csöveket, vízszóró koronát, szűrőket, lámpákat és egy speciális, a vízszórás által forgatott színes üveglemezt tartalmaznak.

2. **Szóróberendezés, amely fúvókával ellátott nyomógommbal felszerelt szelep** (szórófej).

Részei a következők:

- (i) fúvókával ellátott nyomógomb (szórófej) műanyagból,
- (ii) serleg (gyűrű) nem nemesfémből,
- (iii) tömítés a serleghez műanyagból,
- (iv) szeleptömítés műanyagból,
- (v) szelepszár műanyagból,
- (vi) műanyag ház,
- (vii) acélrugó,
- (viii) merülőcső.

Ez a termék arra szolgál, hogy rátéve egy edény nyakára annak tartalmát (folyadékot, port vagy habot) a nyomógomb lenyomásával, aminek hatására a hajtógáz átáramlik a szórófejen, a levegőbe porlassza.

A termékben nincs az áramlást vagy a porlasztás fokát szabályozó mechanizmus.

(Lásd még a 8424.89/3. és 8481.80/3 számú Áruosztályozási véleményeket is).

3. **Szivattyú**, amely nyomógombot, fúvókát, dugattyúrugót, tömítő dugattyút, szelepszárat, tartálytömítést, csavarmenetes kupakot, házat, rugót, tömítő golyót és merülőcsövet tartalmaz. Ez a termék arra szolgál, hogy rátéve egy edény nyakára folyadékot, port vagy habot porlasszon dugattyús szivattyú segítségével, fúvókán keresztül.

(Lásd még a 8424.89/2. és 8481.80/3 számú Áruosztályozási véleményeket is).

4. **Automatikus végkikészítő gépsor bútorgyártáshoz alap- és fedőlakk réteg felvitelére és fényezésre, amely az alábbi részekből áll:**

- motoros szállítószalag (görgős-szalagos konvektor);
- elektronikus festék- és lakkfújó rendszer. Részei:
 - (1) bútor festésére és az alap lakkréteg felvitelére szolgáló forgó szóróberendezés, az alábbiakkal felszerelve:
 - öntisztító szállítószalag festékviszanyerővel,
 - egy feltöltő kör, 10 pneumatikus szórópisztollyal és kisnyomású szivattyúval,
 - vízfüggöny;
 - (2) fedőlakk rétegnek bútorra történő felvitelére szolgáló forgó szóróberendezés, az alábbiakkal felszerelve:
 - öntisztító szállítószalag lakkviszanyerővel,
 - oszcilláló kettős egység 8 levegőkeverő,
 - szórópisztollyal és nagynyomású szivattyúval,
 - vízfüggöny és víztartály automatikus iszapelválasztóval,
 - levegőelszívó rendszer szilárdanyag leválasztóval,
 - túlnyomásos zárt rendszer a por elleni védelemre,
 - hiperszűrő egység nagyhatékonyságú szűrőbetéttel a pormentes levegővel történő ellátáshoz;
- beépített szárítórendszer, amely a hővel és az UV sugarakkal történő szárítási elvet egyesíti.

A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 4. pontja és a HR alkalmazásának 6. általános szabálya alapján.

8425 31 1. **Csörlős emelőszerkezet**, elektromos motorral felszerelt csörlődobból áll; a csörlődob csigával és fékkel felszerelt fogaskerék-meghajtású tengelyből áll.

8426 41 1. **Gémes emelő** dízelmotorral, gumiabroncsokkal, csörlővel és konténerbefogó kerettel vagy horgos emelőszerkezettel ellátott teleszkópos gémmel felszerelt önjáró gép. Terhek „emelésére és szállítására” használják és kifejezetten különféle ipari és rakománykezelő szereléknek szánták, mint pl. a konténerfogó keretet (ISO konténerekhez), egymásba rakható (félkonténerekhez), kampós rögzítőt és emelőt markoló karokat, többpofás markolót (gerendákhoz, csövekhez stb.) és villát. 60 tonnáig emelhet és kezelhet ipari árukat és rakományokat. Emelési célra hidraulikus rendszert használ és fő funkciója szerint ez egy daru konténerek emelésére és rakodására.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

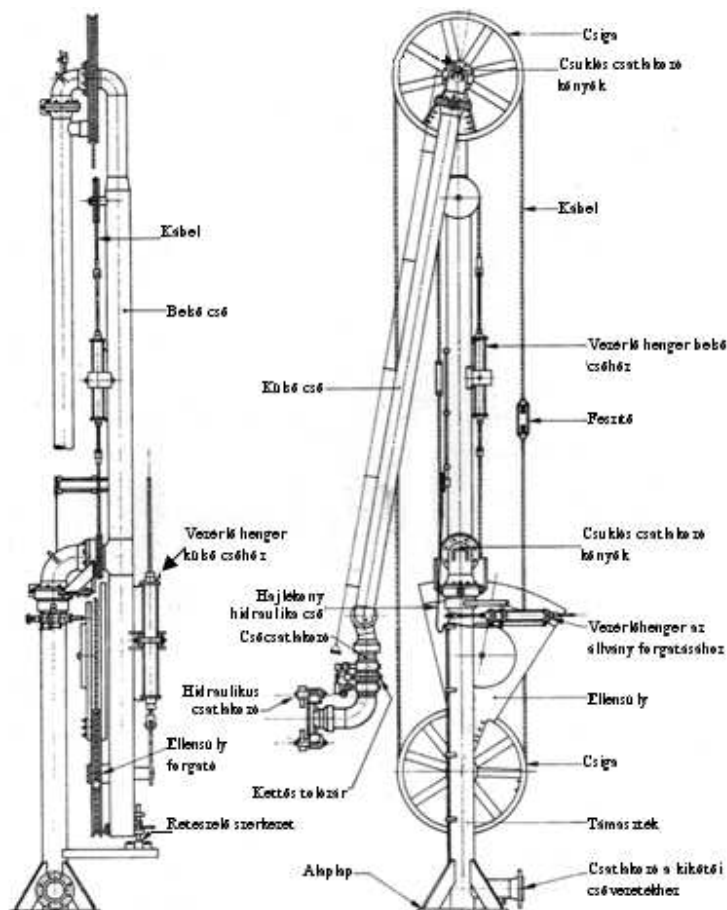
- 8427 20** 1. **Önjáró konténerrakodó**, amely egy dízel üzemű hatkerekű vázból, egy vázra szerelt zárt vezetőfülkéből, a váz elejére beépített függőleges teleszkópos emelődaruból és egy a daruhoz rögzített szalaghajtású konténermegfogó keretből áll. A daru külső szelvénye függőlegesen betolható és kihúzható a daru belső szelvényéből, emelik és leeresztik a konténermegfogó keretet, amelyet pluszban a szíjhajtás által is emelnek vagy leeresztenek. A modelltől függően ezek a konténerrakodók legfeljebb 36 tonnát képesek emelni és legfeljebb 13 m-ig tudja felrakni a konténert. Maximum sebességük 23-24 km/h és emelési sebességük 0,30 – 0,40 m/s. Fordulási sugaruk 7,6 m.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 8428 90** 1. **Anyagelosztó**, amelyet speciálisan arra terveztek, hogy a régi vágatok eltömésénél használt pneumatikus kőszállító futószalagot anyaggal ellássa, ez főként lezárt és védőburkolattal borított, átluggatott dobból áll, amelyet sebességváltóval ellátott motor működtet.

2. **Tengeri rakodókar** veszélyes folyadékok biztonságos kikötői be- és kirakodási műveleteihez, különösen kőolajipari berendezésekhez és ipari üzemek részére. Csőrendszer, csuklós kötésekkel és automatikus biztonsági szelepekkel. A csőrendszert folyadékátfejtés közben önálló váz- és ellensúly szerkezethez kapcsolódó kábel és csiga rendszerrel irányítják. A rendszer nem tartalmaz szivattyút.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.



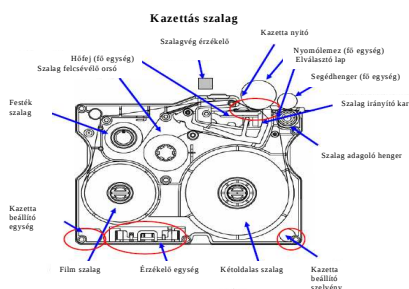
- 8429 51 1. **Önjáró rakodógép**, elülső rakodóval, négykerék meghajtással és helyben fordulási képességgel, egy darabból készült alvázra szerelve, a vezető- és ellenőrzőfülkét és a kettős emelőkart hidraulikus munkahengerek mozgatják, amelyek a gép szerkezetének szerves részét képezik és egy hátra szerelt motor mozgatja azokat; a rakodógépet rakodókanállal vagy anélkül mutatják be. A gép előre történő mozgásával töltik meg a rakodókanalat, amely emeli, szállítja és lerakja az anyagot. Ezeket a gépeket más cserélhető szerszámmal is felszerelhetik, pl. hidraulikus kotrókanállal vagy törővel, tányérfúróval, talajgyaluval, útbontóval stb.

- 8431 49 1. **Láncalptagok**, amelyek csúszósarukkal történő felszerelés után felismerhetően kizárólag vagy főleg láncalphoz alkalmasak; kizárólag buldózerhez történő használatra. (Lásd még a 8487 90/4, 8708 99/1 és a 8710 00/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

- 8436 80** 1. **Burgonya- és zöldségvermek földdel történő beborítására használatos gépek**, ezek mezőgazdasági traktorokkal történő összekapcsolásra alkalmas szerkezettel ellátott keretből, talajdarabolóból és a traktor hajtóművéről meghajtott lapátkerékből állnak, amely a földet rászórja a vermekre.
- 8439 30** 1. **Egyszer használható másolópapír (karbonpapír) bevonására szolgáló gépek**, amelyek lényegében tartóállványra helyezett hengerekből állnak, a tintatartó vályúból egy tintaadagoló henger juttatja el a tintát a nyomtatóhengerre, amelyhez egy másik henger nyomja oda a papírt; a festékréteg vastagságát mérőhenger méri.
- 8442 30** 1. **Fényszedő gépek**, amelyek fényérzékeny filmre sorokkal ellátott komplett szedésmintákat készítenek (számlákhoz, fizetési szalagokhoz stb.); lényegében sormatricát alkalmazó vonalvezetős fényszedőt, két fotóösszeállító szerkezetet tartalmaznak - amelyek előre beállított alkotórészekből (fejléc, árnyékolás, stb.) álló matricát használnak - továbbá egy szedőasztalt tartalmaznak, amelyre a fényérzékeny filmet rögzítik.
- 8443 32** 1. Digitális tintasugaras nyomtató, amely változó méretű képpontok alkalmazásával, a nyersanyagok széles körére (pl. újságpapírra, matt vagy fényes normál papírra, átlátszó anyagokra stb.) folyamatos tónusú színes képeket nyomtat (A0-ás, 864 x 1,169 mm méretig). A nyomdaiparban elsősorban színes kefelevonatok készítésére használják, valamint olyan más ipari célokra alkalmazzák, mint fényvisszaverő vagy hátulról megvilágított jelzések, kiállítási tablók, csomagolóanyagok stb. gyártása. A nyomtatás külső automatikus adatfeldolgozó gép által szolgáltatott adatok alapján történik, amelyhez a nyomtatót párhuzamos illesztőn keresztül kapcsolták.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya (a 84. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 5. (B), 5. (C), 5. (D) (i) és 5. (E) pontja) alapján.
- 8443 99** 1. **Festékkazetta festékkel vagy anélkül**, amely mindkét végén műanyag sapkával ellátott, kartonból készült henger. Az egyik végén orsó található a különleges formájú nem nemesfém huzal forgatására és a másik végén fogaskerekek vannak a forgásának visszafordítására. A huzal, melynek három szakaszát műanyag cső borítja forog a kazettában, hogy megakadályozza a por alakú festék összecsomósodását. A festékkazettán hosszirányú nyílás is található, amelyen keresztül a por alakú festék elektrosztatikus vonzás hatására kiléphet. Fénymásoló berendezésekben történő felhasználásra szolgál, és ha kiürül kicserélhető.
2. **Festékkazetta festékkel vagy anélkül**, amely mindkét végén műanyag sapkával ellátott, kartonból készült henger. Az egyik sapkához különleges formájú nem nemesfém huzal csatlakozik, míg a másik ennek a huzalnak a forgatására szolgál. A huzal, melynek két szakaszát műanyag cső borítja, forog a kazettában, hogy megakadályozza a por alakú festék összecsomósodását. A festékkazettán hosszirányú nyílás is található, amelyen keresztül a por alakú festék elektrosztatikus vonzás hatására kiléphet. Fénymásoló berendezésekben történő felhasználásra szolgál, és ha kiürül kicserélhető.

3. **Kazettás szalag, címkenyomtatóval történő használatra**, amely egy négy orsót tartalmazó műanyag kazettából (115 mm x 88 mm x 33 mm) áll. A legnagyobb orsó öntapadós fehér színű műanyag szalagot tartalmaz az egyik oldalon egy papír lehúzható védőréteggel. A második legnagyobb orsó műanyag szalagot és a legkisebb orsó egy vörös műanyag szalagot tartalmaz. A negyedik orsó üres. Mind a három szalag orsó 24 mm széles. A vörös műanyag szalag hasonlítható egy olyan szalaghoz, amely be van festve vagy másként elkészítve, hogy lenyomatot adjon. A nyomtató a kazettát az abban lévő három különböző anyagból szöveg-címkék készítésére használja. A kazetta a kiskereskedelem számára papírkartonba van kiszerelve megfelelő szövegjelzéssel a kazetta azonosítására, annak meghatározására, hogy mely nyomtatómodellben történő használatra szánták stb.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



8451 30

1. **Professzionális vasalási műveletekre szolgáló vasalógép**, amely az alábbiakból áll:
- (i) egy elektromos fűtésű négyszögletes vasaló asztalból (mérete: 125 cm (hossz) x 75 cm (szélesség) x 87 cm (magasság); tömege: 58 kg) ujjvasalóval és beépített légelszívóval;
 - (ii) egy gőzgenerátorból (tömege: 15,5 kg), amely egy vas-szilícium állvánnyal, egy gőznyomásmérővel, egy láthatóan világító vízállásjelzővel, egy biztonsági hőfokszabályozóval rendelkező fűtőelemmel, egy tartállyal a desztillált víz számára, és egy szivattyúval ellátva;
 - (iii) egy elektromos gőzölő vasalóból (800 W).

◀M4

A vasaló asztalt a gőzgenerátorhoz kapcsolják egy gumitömlővel, és egy, az asztalhoz erősített lámpedál segítségével a gőz az asztalba szívódik. A gőzölő vasalót egy gőztömlővel és egy elektromos kábellel a gőzgenerátorhoz történő csatlakoztatásra tervezték.

A HR alkalmazásának 1. (a XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 4. pontja) és a 6. általános szabálya alapján.

Lásd még a 8451 90/1. számú véleményt.

8451 80

1. **Nem száraztisztítási eljárással működő takarítógép** beépített 0,75 kW-os elektromotorral és egy, a tisztítószer oldat szórására szolgáló pumpával felszerelve, amely az oldatot később felszívja. Tömege 18,1 kg, vegyszertankja pedig 41,6 l űrtartalmú; közintézményekben, pl. hotelekben, motelben, kórházakban, irodákban, éttermekben és iskolákban való felhasználásra szolgál.

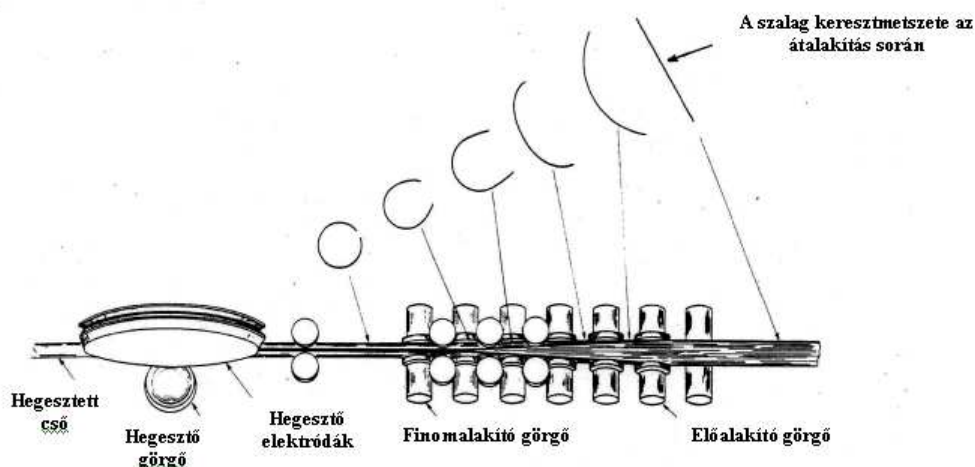
2. **Nem száraztisztítási eljárással működő takarítógép** beépített 0,75 kW-os elektromotorral és egy, a tisztítószer oldat szórására szolgáló pumpával felszerelve, amely az oldatot később felszívja. Tömege 21,8 kg, vegyszertankja pedig 56,8 l űrtartalmú; közintézményekben, pl. hotelekben, motelekben, kórházakban, irodákban, éttermekben és iskolákban való felhasználásra szolgál.

- 8451 90** 1. **Négyszögletes vasalóasztal** ujjvasalóval és beépített légelszívóval. Az asztal felülete egy felső fűtőelemmel elektromosan fűtött és a felület hőmérsékletét hőfokszabályozó segítségével szabályozzák. Az asztalt egy gőzgenerátorhoz történő csatlakoztatásra tervezték. Egy asztalhoz erősített lábpedál segítségével a gőz az asztalba szívódik. Az asztalt egy gőzgenerátorral és a professzionális vasalási műveletekre szolgáló elektromos gőzölő vasalóval történő együttes használatra szánják; a generátort és a vasalót nem az asztallal mutatják be.
- A HR alkalmazásának 1. (a XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 2. (b) pontja) és a 6. általános szabálya alapján.**

Lásd még a 8451 30/1. számú véleményt.



- 8462 21** 1. Hegesztett csövet gyártó berendezés hegesztőegység nélkül bemutatva. Tekercselt fémszalagból csőalak kialakítására használják. Részei: szélező, alakítógörgők, függőleges zárógörgők és továbbító görgők.
- 8462 29**
- A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.**



- 8462 21 2. **Tekercselve hajlító gép**, numerikus vezérlésű, pólusváltó motorral. Valamennyi művelet hideghajlítás. A kiindulási anyag egy hengerelt fém rúd egy előzőleg előkészített véggel. A kiindulási anyag megmunkálendő része a helyhez kötött tekercshajlító szerszámmal (a szerszámok különböző formájúak) van rögzítve egy excenter segítségével, melyet emelő formájúra terveztek. A kiindulási anyag, a befogó henger által a sablonhoz van erősítve, a gép munkalapjához van rögzítve, egyenletesen mozog a sablon széle körül, lemásolva annak alakját. A gép egy függőleges meghajtással rendelkezik és csak hajlításra használható.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.



- 8465 99 1. **Örlőgépek**, amelyeket speciálisan a kemény műanyag hulladékok őrlésére terveztek, elektromotor működteti, három mozgó ékét rögzített késsel szerelték fel.

- 8470 50 1. **Terminál hitelkártyával vagy bankkártyával történő fizetéshez**, amelyet olyan intézményekben alkalmaznak, mint szállodák, éttermek, utazási irodák stb. A berendezés homlokfelületén billentyűzet, kijelző képernyő, a bizonylatokhoz szükséges papírtekercs és egy, a kártya vagy az intelligens kártya mágnescsíkjának leolvasására szolgáló nyílás található. A terminál telefonhálózaton keresztül kapcsolatban van a pénzintézettel a felhatalmazás megszerzésére és az ügylet lebonyolítására, valamint a felvett vagy befizetett összeg kiadását dokumentáló bizonylat rögzítésére és kiadására.

- 8471 30 1. Tenyér méretű elektronikus szervező (mérete 11,5 cm x 7,7 cm x 1 cm. Tömege: 115 g) tartóval és szoftverrel, a kiskereskedelmi forgalom számára készletként bemutatva. A készülék eleje magában foglal egy íróterülettel és különböző funkciójú gombokkal ellátott érintő képernyőt. A készülék adatátvivővel/töltővel, fém és tartalék műanyag írótüvel, installációs szoftvert tartalmazó CD-ROM-mal (amelyet személyi számítógépre történő installációra szántak, így módon lehetővé téve az adatcserét az elektronikus szervezővel), a szervező felhasználói kézikönyvével, egy indítási útmutatóval, egy lítium-ion (belső) tölthető akkumulátorral, egy DB-25-ös adapterrel és egy védő borítással van ellátva. Fő felhasználása a következő: naptár, címjegyzék, feladat lista, jegyzetkönyv, számológép és költség nyilvántartás.

A HR alkalmazásának 3. (b) általános szabálya alapján.

- 8471 49** 1. **Személyi számítógép**, amely három különálló egységből áll: egy 14"-es (35 cm-es), digitális feldolgozó egységgel felszerelt színes televíziós vevő (display), egy billentyűzet (input egység) és infravörös távvezérlő eszköz. Az első egység processzort (80486DX2), memóriát (4 Mb RAM), lemezmeghajtót (1,44 Mb), merevlemezt (350 Mb), CD-ROM meghajtót, PC üzemmódban nem, de tv üzemmódban váltott soros színes televíziós vevőt és sztereo hangszórókat tartalmaz. A különböző funkciókat (PC, tv vagy zenegép) a billentyűzetbe beépített pozicionáló gömbbel (trackball), magával a billentyűzettel vagy az infravörös távirányítóval választják ki. A rendszer hangfelvételt és szoftvert tartalmazó CD-t, valamint digitális hangfájlokat is lejátszik.
- A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 3. pontja alapján.**
- 8471 70** 1. **CD-ROM meghajtó**. Automatikus adatfeldolgozó berendezés tárolóegysége, amely CD-ROM-on, audio és fotó CD lemezen tárolt jelek letöltésére szolgáló meghajtó egység. Ellátják fülhallgató csatlakozóval, hangerőszabályozóval és start/stop gombbal is.
- A 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5. (B) és 5. (C) pontja alapján.**
- 8471 80** 1. **Titkosító processzor**, amely tartalmazza az Adatvédelmi Kódolási Szabvány (DES) titkosító algoritmusát. Perifériás egységként egy vagy több automatikus adatfeldolgozó berendezéshez csatlakozik, amely(ek)től utasításokat kap az előre programozott műveletek elvégzésére. Feladata a szükséges biztonsági funkciók (pl. hitelesítés és titkosítás) ellátása, amelyeket egyébként a gazdagépbe betöltött szoftverekkel kellene elvégezni. Szükségtelenné teszi bizonyos biztonsági adatbázisok tárolását a számítógép(ek)ben. A berendezés működését egy, a gyártása során beépített fix tár (programot tartalmazó mikrocip) szabályozza. RS 232C interfésszel csatlakoztatható az automatikus adatfeldolgozó géphez. A fix tár tartalmának megfelelő módosításával ez a berendezés pénzügyi intézetekben is alkalmazható pl. hitelkártyák és bankkártyák titkosított adatainak képzésére vagy pénzügyi műveletek adatvédelmére.
2. Videokártya, amely integrált áramkörből és más, automatikus adatfeldolgozó gépbe beépítésre szánt elemekből áll, azzal a céllal, hogy képessé tegyék azt kép és hang megjelenítésére. A videomagnóból, lézerlemez lejátszóból, CCD/V8 kamerából vagy videokamerából származó analóg kép- és hangjeleket digitális jelekké alakítja, amelyeket az automatikus adatfeldolgozó gép kezelni képes. A kártyát mágneslemezzel (floppy lemezzel) együtt mutatják be, amely az üzembehelyezési szoftvert tartalmazza. Ezt a programot installálni kell az automatikus adatfeldolgozó gépre annak érdekében, hogy lehetővé váljék a képek megjelenítése.
- Az installációs szoftvert tartalmazó mágneslemezt (floppy lemezt) készletként a videokártyával együtt kell osztályozni a 8471 80 alszám alá a 3. b) általános szabály alkalmazásával.
3. Hangkártya, amely integrált áramkörből és más, automatikus adatfeldolgozó gépbe beépítésre szánt elemekből áll, azzal a céllal, hogy képessé tegyék azt hang keltésére. A hangkártya a mikrofonból, rádióból vagy kazettás magnetofonból származó analóg hangjeleket digitális jelekké alakítja, amelyeket az automatikus adatfeldolgozó gép kezelni képes. Továbbá a digitális jeleket erősítő, fejhallgató vagy hangszóró számára analóg jelekké alakítja. Rendelkezik csatlakozóval CD-ROM meghajtó és digitális hangszerek számára is (MIDI).
- A kártyát mágneslemezzel (floppy lemezzel) együtt mutatják be, amely az üzembehelyezési szoftvert tartalmazza. Ezt a programot installálni kell az automatikus adatfeldolgozó gépre annak érdekében, hogy lehetővé váljék a hangjelek rögzítése, tömörítése és visszajátszása.
- Az installációs szoftvert tartalmazó mágneslemezt (floppy lemezt) készletként a hangkártyával együtt kell osztályozni a 8471 80 alszám alá a 3. b) általános szabály alkalmazásával.

- 8471 90** 1. **Síkágyas asztali szkennер**, amelyet a grafikai ipar, elsősorban színes filmek feldolgozására alkalmaz. Néhány ezer töltéscsatolású eszközt (CCD) tartalmaz (egy sorba rendezve egyetlen integrált áramkört elem, amelyet CCD tömbnek neveznek), valamint egy üveglapot, lencsét, egy fényforrást, tükröt és elektromos csatlakozókat. Egy meghatározott színű és intenzitású fény valamennyi CCD elembe arányos elektromos töltést hoz létre. Ez az analóg töltés végigmegy a cellák során egy analóg/digitális átalakítóhoz, ahol digitális jellé alakul. A feldolgozni kívánt eredeti iratot az üveglapra helyezik, ahol azt a fényforrás egyenletesen világítja meg. A kép teljes szélességét egyszerre egy sorként olvassa le. A legnagyobb beolvasási felbontás 8200 dpi. A készülék lehetővé teszi a képek és az iratok retusálását, beleértve szintelítettégi luminanciás (HSL) színekorekciót is. SCSI interfész segítségével közvetlenül kell automatikus adatfeldolgozó berendezéshez csatlakoztatni.
- 8472 90** 1. **Automata aprópénz-visszaadó**, külön behozva, úgy tervezték, hogy egy pénztárgéphez csatolva használják, amelyhez elektromos impulzusok formájában elektromos kábelben keresztül közli a vevőnek visszajáró összegre vonatkozó adatot.
- 8473 30** 1. **Csatlakoztatható, csak olvasható memória (ROM) egység mikroszámítógépekhez** (automatikus adatfeldolgozó gépekhez), amely olyan műanyag házba áll, amely tartalmazza a ROM integrált áramkörrel és két db kondenzátorral szerelt nyomtatott áramkört lapot; az egység kompatibilis számítógépbe helyezve a mikroszámítógép memóriájának hozzáférhető részévé válik, a ROM egységben lévő program jellemzőinek megfelelően megnöveli az adatfeldolgozó képességet (pl. egy főleg tanulók által használt matematikai oktatási program).
2. **Mikroprocesszor**, beépítve egyetlen élcsatlakozóval rendelkező tokba. Ez a tok 14 cm hosszú, 6 cm széles és 1,5 cm vastag. A tokban található egy egységes üveg alapú hatrétegű nyomtatott áramkört lap. A többi alkotórészt erre a lapra építették rá. Ezen alkotórészek közé tartozik három integrált áramkör, nevezetesen a központi processzor integrált áramkört chip, a négy L2 (level 2) cache memória chip és egy NL2 cache memória szabályozó (Tag RAM). Ezen kívül vannak passzív elemek is (ellenállás csomagok, kapacitások). A központi processzor chip aritmetikai és logikai elem, az L2 cache memória kicsi ultragyors időszakos memória egység, és a Tag RAM cache szabályozó vagy logikai chip. A Tag RAM az L2 cache felhasználásával találja meg, hol tárolják a szükséges információt. A tokot automatikus adatfeldolgozó egységhez (alaplaphoz) illesztik az élcsatlakozó segítségével. A csatlakozókat, áramköröket és nyomtatott áramkört lapokat nem vékony-, illetve vastagfilm technológiával, hanem rézfólia nyomtatásával és maratásával készítették.

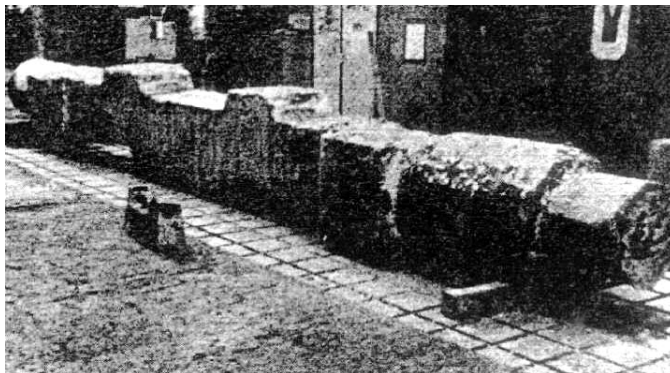
- 8477 10** 1. **Audio kompaktlemez gyártó rendszer**, amely egy gépsorozatból áll egy tiszta levegős házba foglalva. A rendszer polikarbonát lemezeket gyárt és (azokon a lemezeken) egy sorozat „gödört” (vagy kis mélyedéseket) és „két gödör közti üres területet” készít (a lemez felszínén található sík terület, amely nincs recézve) préselő eljárás által. A gyártási eljárás a következő szakaszokat foglalja magába: a kompakt lemezt először megformázzák a fröccsöntő gépben, ahol a polikarbonát szemcséket a gép belsejében melegítik és az olvasztott műanyagot hidraulikus nyomás felhasználásával préselik a fröccsöntő gépbe. A mesterlemezt a présformába helyezik és nekinyomják a műanyagnak egy szerszámzáró egységgel. Ez a mélyedések (vagy „gödrök”) és a kezeletlen területek (vagy „két gödör közti üres terület”) mintájának tükörképét adja vissza, amely megjelenik a mesterlemezen. Azután a fémbevonó egység befedi a lemezt alumínium visszaverő bevonattal vákuumpárolgatás alkalmazásával. Ezután a forgó bevonógép a lemeznek egy tiszta akrilát műanyag bevonatot ad, amely védőréteggé szolgál. A rendszer tartalmaz egy felügyelő egységet is, amely optikailag letapogatja a lemezeket a hibák miatt, valamint két kezelőrendszert a be- és kirakodáshoz, egy riasztókészüléket és egy vezérlő egységet. A tiszta légszokrénnyel kívül elhelyezett vezérlőegység tartalmaz egy programozható központi feldolgozó egységet egy bementi és kimeneti egységgel, amelyet az egész gyártó rendszer működtetésére használnak. A rendszer felvételt tartalmazó CD-ket készít.
- A HR alkalmazásának 1. (XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 3. pontja) és 6. általános szabálya alapján.**
- 8479 10** 1. Tehergépkocsira felszerelhető **só és homokszóró berendezés hőmentesítéshez**, amely a következőkből áll:
- (1) homok és/vagy só tárolására szolgáló tartály, melyet olyan, rögzített törésére alkalmas berendezéssel láttak el, amely egyidejűleg forgó, végtelen csavarmenetes adagolóként is működik,
 - (1) sódarabok zúzására/örlésére szolgáló egység, és
 - (2) hidraulikus forgótárcsás szórórendszer.
- A berendezés számos funkciója távvezérlő segítségével a tehergépjármű vezetőfülkéjéből irányítható.
- A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.**
- 8479 60** 1. **Hordozható légűtők** házi használatra, ezek önmagukban komplett egységek, amelyek tartalmaznak nejlonszálból készült légszűrőt, vízáramoltató rendszert (beépített tartállyal és szivattyúval) és elektromotorral működő ventilátort a hűtött levegő kifújására, azonban a levegő nedvesítésére vagy szárítására speciálisan tervezett készüléket nem foglalnak magukba.
2. **Párolgató légűtők** 20 kg-ot meghaladó tömegben, amelyek a levegőt elsősorban az elpárolgatatás látens hőjével hűtik és magukba foglalnak egy légszűrő folyamatos áztatását biztosító vízáramoltató rendszert (beépített tartállyal és szivattyúval) és egy elektromotorral működő ventilátort a levegőnek a légszűrő közegén keresztül történő kifújására. Nem tartalmaznak azonban a levegő nedvesítésére vagy szárítására speciálisan tervezett készüléket.
- 8479 89** 1. **Központi kenőrendszerek**, kézi működtetésű, automatikus vagy félautomata gépek kenéséhez, speciális kenőszivattyúból állnak, amely központi elosztóként működik, és változó számú dugattyús típusú fecskendőt táplál, ezáltal előre meghatározott mennyiségű kenőanyagot juttatnak a kenést igénylő pontokra.
- Az Áruosztályozási rendelkezés kizárólag a komplett rendszerre vonatkozik.**
2. **Kerekekre szerelt füstkamra** cserjék, magok, könyvek, kéziratok stb. metilbromid, kéksav stb. hatásával történő fertőtlenítésére.
3. **Önjáró seprőgép** gyarak stb. számára vezetőüléssel felszerelve, és amelyek magukba foglalnak egy forgó felszedőseprőt, egy szeméttartályt és a por beszívására egy ventilátort.

4. **Sűrített levegővel működő jelzőkürtők**, magukba foglalnak légsűrítőt, kis levegőtartályt, két tölcser alakú hangjelző szerkezetet és mechanikus vagy elektromos ellenőrző szerkezetet, ezeket az alkotórészeket rugalmas csővezeték kapcsolja össze; főként motoros járművekre szerelik fel.
 5. **Kenőkészülék**, egy tartályból áll, amelynek a szélére egy dugattyút működtető kart helyeztek el, amely a kenőanyagot egy - szintén a tartály szélére szerelt - tömlőbe nyomja; a tömlőt a másik (a kifolyó) végén kapcsolóhüvellyel szerelték fel, hogy a gép vagy készülék kenőanyag-csődugójához csatlakoztatható legyen; használat közben a tartályt a földre helyezik.
 6. **Hordozható mechanikus egység hajók üzemanyag-felvételéhez**, amely az alábbiakból áll:
 - (i) közös tengelyre néhány kerékből, összehajtható, hosszú (hozzávetőlegesen 45 m) tömlő feltekercselésére vagy letekercselésére;
 - (ii) szivattyúból a tömlő használat utáni kiürítésére;
 - (iii) benzinmotorból a kerekek vagy a szivattyú működtetésére; mindezeket egy húzóruddal ellátott négykerekű karosszériára szerelték.
 7. **Fém tartály, válaszfallal felszerelve**, ezt a válaszfalat az egyik oldalról gáz nyomásának vetik alá, a másik oldalon közvetlen kapcsolatban van a csővezetékben lévő folyadékkal, amelyre a tartályt felszerelték; egyes berendezésekben (pl. központi fűtés) zárt tágulási tartályként szolgál.
- 8481 80**
1. **Állandó olajsint-szabályozó** berendezések, amelyek az olajégőkben egyenletes mértékű olajellátást biztosítanak, automata úszószelep és kézzel működtetett szabályozószerkezet hatására működnek.
 2. **Pneumatikusan működtetett szelep**, különböző folyadékok és gázok áramlásának szabályozására, ezekben a szelepszár helyzetét a sűrített levegőnek a kiegyenlítőrugóval fékezett válaszfalra gyakorolt hatása határozza meg; beállítószerkezettel is felszerelhetik.
 3. **Nyomógomb nélküli szelep**. Részei a következők:
 - (i) serleg (gyűrű) nem nemesfémből,
 - (ii) tömítés a serleghez műanyagból,
 - (iii) szeleptömítés műanyagból,
 - (iv) szelepszár műanyagból,
 - (v) műanyag ház,
 - (vi) acélrugó,
 - (vii) merülőcső.
 Ez a termék egy tű elmozdításával valamely tartály nyitására vagy zárására szolgál. Így lehetővé válik, hogy a hajtógáz a tartály tartalmával együtt a levegőbe távozzon.
 (Lásd még a 8424.89/2. és 8424.89/3. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
 4. Töltőszelep gumiabronchhoz, amely az alábbi részekből áll:
 - (i) gumiszár,
 - (ii) rácsavarható szelepszapka,
 - (iii) sárgaréz betét, amelyben van egy nyílás, egy tű és egy rugóval nyomott dugattyús mechanizmus.
 Ezt a szerkezetet olyan kerékbe építik be, amelyre gumitömlőt szereltek.
 Amikor a tű fejtét kézzel lenyomják, a szelep kinyit, és így a levegő a nyomáskülönbség hatására kiáramlik a gumitömlőből.
- 8482 10**
1. **Pedálgörgő szövőgépekhez**, amely oldallemezekkel ellátott golyóscsapágyból áll, a csapágy belső gyűrűje tulajdonképpen rövid, a végén lapos tengely, amely beleillik a pedálvillába.

- 8482 50 1. **Keresztirányú görgős láncok egyenes vonalú mozgásokhoz;** ezek hengeres acél görgősorokból állnak, amelyeket préselt acél rögzítőelembe helyezve általában úgy szerelnek össze, hogy a szomszédos görgők forgástengelye egymással 90 fokos szöget zár be.

- 8483 10 1. Alakra kovácsolt befejezetlen forgattyús tengely. A kovácsoláson túlmenően nem munkálták meg és nem alakították.

A HR alkalmazásának 2/a. általános szabálya és a XV. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 1. (f) pontja alapján.



- 8483 40 1. **Fordítógyűrű** golyós- vagy görgőscsapágyakhoz, ezek a következőkből állnak:
(1) annak a gépnek vagy mechanikai szerkezetnek rögzített részére szerelendő néhány fémgűrűből, amelyen ezt használják;
(2) fogazott fémgűrűből, amely ennek a gépnek vagy mechanikai szerkezetnek a mozgó részeit továbbítja és megfordítja ezt a részt, ha a motor forgómeghajtást bocsát ki.

- 8486 20 1. **Félvezető szeletre fizikai úton fémgőz leválasztásával működő modul rendszerű berendezés.** Egységes egészet képez, amely alapvetően egy magnetronnal felszerelt leválasztó egységből, turbomolekuláris vákuumszivattyúból, robotmanipulátorból és fűtőberendezésből áll. Amikor a félvezető szelet belép a leválasztó kamrába a nagy tisztaságú fémből (pl. alumíniumból) készült célkorongot (a kamra gázelosztó rendszerén át bevezetett) argon gázból képződött ionokkal kezdik bombázni. Ezáltal a fém felületéről leváló részecskék a félvezető felületén rakódnak le. A bombázó gázrészecskék kinetikus (fizikai) energiájának hatására a célkorong felületéről a gáz semleges (töltés nélküli) fématomokat választ le. Ezek a leválasztott atomok vékony vezető réteget alkotva rakódnak le a félvezető szelet felületére.

A rendszert komplex integrált áramkörök gyártásánál alkalmazott félvezető szeletek felületének bevonására használják.

A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 3. pontja alapján.

- 8487 90 1. **Csuklós szalagok,** ún. kábeles húzóláncok, keresztámasztékokkal ellátottak, haladhatnak vezetőcsatornában is, működésük közben rövid távon belül mozgó gépekhez, gépalkotórészekhez tartozó elektromos kábelek, vagy ezeket a gépeket és gépalkotórészeket folyadékkal, illetve gázzal ellátó csővezetékek szállítására és vezetésére szolgálnak, de nem ismerhető fel, hogy milyen meghatározott géphez tervezték (szánták).

2. **Golyóscsapágyskat vezérlő kábelek:** Amennyiben felismerhető, hogy nem kizárólag vagy főként egy bizonyos géphez, készülékhez vagy járműhöz történő használatra alkalmasak és:
 - (i) egyaránt alkalmasak a 84. Árucsoportba tartozó gépek több típusához történő használatra;
 - (ii) egyaránt alkalmasak a XVI. és XVII. Áruosztályba tartozó gépekhez, készülékekhez, járművekhez, légi és vízi járművekhez történő használatra.
 (Lásd még a XVI. Áruosztály/1, és a 9033 00/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
3. **Keverőtartozékok keverőedényekhez vagy mixerekhez,** ezek keverőlapátok (szárny, gereblye, keresztmerezítő stb.), lehetnek tengellyel felszerelve is, külön behozva: ezek egyaránt alkalmasak a XVI. Áruosztály különböző vtsz.-ai alá tartozó készülékekben történő használatra.
 (Lásd még a XVI.Áruosztály/2. számú Áruosztályozási véleményt is.)
4. **Láncalptagok:** Ezek egyaránt alkalmasak a XVI. Áruosztályba tartozó buldózerek vagy más gépek, vagy a XVII. Áruosztályba tartozó járművek láncaltpához.
 (Lásd még a 8431 49/1., a 8708 99/1. és a 8710 00/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
5. **Rezgéscsillapító szerelvények** vasból vagy acélból lévő, gyűrű alakú, szögletes alapú aljzattal, két egymásba illeszkedő fémrészből állnak, amelyek egy gumimembránt szorítanak; a membrán közepébe fémperselyt öntöttek olyan csapszeg számára, amely tartja annak a gépnek vagy berendezésnek a tartótagját, amelynek a rezgéscsillapítását biztosítani kell, és a gyűrű körül kiálló gumipárnácskák a túlterhelés elleni ütközőként szolgálnak.
 (Lásd még a 4016 99/1. és a 7318 29/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

**85.
Árucsoport**

8504 40

1. **Lágy ferritelemek,** amelyek felismerhetően transzformátorok alkatrészei. (Lásd még a 6909 19/1. és a 8504 90/1. számú Áruosztályozási rendelkezéseket is.)
1. **Szünetmentes áramellátó készülék,** amely egyszerre több elektronikus eszközt is ellát stabil váltakozó árammal (AC), elektromos áram pótlása és átalakítása révén. Az elektromos ellátás során keletkező elégtelenség vagy súlyos zavar esetén a készülék tíz percig biztosítja a stabil váltakozó áramot; a következő, egy teljes egységet alkotó, részekből áll:
 - (i) egyenirányító (AC/DC átalakító);
 - (ii) akkumulátortöltő;
 - (iii) zárt ólomsav akkumulátor, karbantartást nem igénylő
 - (iv) DC/AC átalakító
 - (v) statikus áramköri kapcsoló;
 - (vi) zajszűrő;
 - (vii) digitális kijelző a bemeneti volt/amper, kimeneti volt/amper, akkumulátor volt és kimeneti frekvencia mérésére.

2. **Villamos áram szerelvényegység,** mely 6 tranzisztort, 6 diódát és 4 integrált áramkört, ezenkívül 3 ellenállást és más passzív összetevőket, beleértve egy termisztort is tartalmaz. Az előbb említett részeket külön eljárásokon keresztül állítják elő, egy réz-ólom keretre felszerelve, vezetékkel összekötve és műanyag gyantával kiöntve. Tárgybani szerelvényegység kapcsolja az áramot a háromfázisú elektromotorok áramellátásának biztosítása céljából. Jellemzően használatos olyan fogyasztói készülékeknél, mint a mosógépek vagy légkondicionáló berendezések, de használatuk nem csak ezekre terjed ki.

◀M2

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

3. **Villamos áram szerelvényegység**, mely 6 tranzisztort, 6 diódát és 4 integrált áramkört, ezenkívül más passzív összetevőket tartalmaz, ellenállások vagy termisztorok nélkül. Az előbb említett részeket külön eljárásokon keresztül állítják elő, egy réz-ólom keretre felszerelve, vezetékkel összekötve és műanyag gyantával kiöntve. Tárgybani szerelvényegység kapcsolja az áramot a háromfázisú elektromotorok áramellátásának biztosítása céljából. Jellemzően használatos olyan fogyasztói készülékeknél, mint a mosógépek vagy légkondicionáló berendezések, de használatuk nem csak ezekre terjed ki.

◀M2

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

4. **Villamos áram szerelvényegység**, mely (i) egy fém-oxid félvezető tér hatású tranzisztort és (ii) egy, a tranzisztort vezérlő és védő monolitikus integrált áramkört tartalmaz. Az előbb említett részeket külön eljárásokon keresztül állítják elő, egy réz-ólom keretre akár vízszintesen vagy függőlegesen felszerelve, vezetékkel összekötve és műanyag gyantával kiöntve. Tárgybani szerelvényegység kapcsolja az elektromos áramot a tápegység kapcsolási módú vezetésirányú áramátalakítójának elsődleges oldaláról a másodlagos oldalára. Jellemzően használatos teleptöltőkben és adapterekben, mobiltelefonokban, digitális személyügyi szervezőkben (PDA-k), szilárd állapotú nem felejtő tárolóeszközöket tartalmazó berendezésekben (mint például az MP3-lejátszók), monitorokban és automatikus adatfeldolgozó gépekben, de használatuk nem csak ezekre terjed ki.

◀M2

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

5. **Villamos áram szerelvényegység**, mely (i) egy fém-oxid félvezető térhatású tranzisztort és (ii) egy, a tranzisztort vezérlő és védő monolitikus integrált áramkört tartalmaz. Az előbb említett részeket külön eljárásokon keresztül állítják elő, egy réz-ólom keretre vízszintesen felszerelve, vezetékkel összekötve és műanyag gyantával kiöntve. Tárgybani szerelvényegység lineáris feszültségszabályozásra szolgál, amely fenntart vagy szabályoz egy, a bejövő alapfeszültségen alapuló kimenő feszültséget. Jellemzően használatos teleptöltőkben és adapterekben, mobiltelefonokban, digitális személyügyi szervezőkben (PDA-k), szilárd állapotú nem felejtő tárolóeszközöket tartalmazó berendezésekben (mint például az MP3-lejátszók), monitorokban és automatikus adatfeldolgozó gépekben, de használatuk nem csak ezekre terjed ki.

◀M2

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 8504 90** 1. **Lágy ferritelemek**, amelyek felismerhetően transzformátorok alkatrészei.
(Lásd még a 6909 19/1. és a 85. Árucsoport/1. számú Áruosztályozási rendelkezéseket is.)
- 8505 19** 1. **Mágneses rudak**, meghatározott hosszúságúra vágva is, amelyek műanyaggal vagy gumival agglomerált, mágnesezett báriumferritből állnak, és bizonyos készülékek (pl. hűtőszekrények) ajtajába történő beszerelésre használják, hogy a zárást biztosítsák.
- 8507 30** 1. **Tölthető nikkell kadmium akkumulátor**, amely bizonyos márkájú mobiltelefonhoz „cserélhető áramforrásként szolgál” és az alábbiakat foglalja magában:
- 3 nikkell kadmium akkumulátor,
 - vezető kábel az akkumulátorok összekapcsolására,
 - nyomtatott áramköri lap, amely az akkumulátorokat a mobiltelefonhoz csatlakoztatja,
 - ellenállással és kondenzátorral felszerelt áramköri lap az akkumulátor feltöltésének szabályozására,
 - külső műanyag ház, amely a cserélhető áramforrás elektromos alkatrészeit foglalja magába és amelyet úgy terveztek, hogy egyúttal a telefon külső burkolatának részét képezze.

A cserélhető áramforrás mobiltelefon energiaellátását szolgálja. Más funkciója nincs.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 8507 80** 1. **Tölthető nikkell hidrid akkumulátor**, amely bizonyos márkájú mobiltelefonhoz „cserélhető áramforrásként szolgál” és az alábbiakat foglalja magába:
- 3 vagy 6 nikkell hidrid akkumulátor,
 - elektromos csatlakozó a telefonhoz,
 - termisztor, amely megakadályozza, hogy a cserélhető áramforrás hőmérséklete meghaladja a még biztonságos maximális szintet,
 - PTC (pozitív hőmérsékleti tényező) áramkör, amely megnöveli az ellenállást annak érdekében, hogy védjen a rendellenesen magas áramerősség miatti rövidzárlattól,
 - belső műanyag borítás,
 - hátsó külső ház, amelyet úgy terveztek, hogy a telefon külső burkolatának részét képezze.

A cserélhető áramforrás mobiltelefon energiaellátását szolgálja. Más funkciója nincs.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 8508 19** 1. **Nedves és száraz porszívó** beépített elektromos motorral, bútorgörgőkre állítva, ipari vagy kereskedelmi célú felhasználásra (szállodákban, üzletekben, irodákban, ipari üzemekben, műhelyekben stb.). Műszaki jellemzői: maximális motorteljesítmény: 1500 W; elektromos csatlakozás: 230 V, 50 Hz; légáramlás: 3600 liter/perc; vákuum: 23 000 Pa; tartálytér: 38-50 liter; tömeg: 11-12 kg; méret: 445 x 450 x 505 mm. A berendezést bizonyos alapvető tartozékokkal forgalmazzák, de más (választható) tartozékokkal is felszerelhetik. Száraz anyagok (por és más, nagyobb szemcseméretű hulladékok, mint például papírhulladék, faforgács, falevelek, üveg- vagy más ásványi hulladék, iszap, műanyag hulladék stb.) és folyadékok felszívására szolgál.



- 8508 11** 1. **Száraz és nedves takarítógép**, amely állítható görgőkkel ellátott alpra szerelt erőforrásból (elektromos motor) és víztartályból áll. A különböző funkciók ellátásához tartozékokkal szerelték fel, például szívófej-készlet, kefék, bútorszövet tisztítására szolgáló eszköz, különleges szórófej folyadék (pl. rovarölő szer) szétpermetezésére, és egy szívócső. A berendezés aljában van egy nagysebességű centrifuga, amely lehetővé teszi szobai illatosítókénti vagy légfrissítőkénti használatát, ha a vízbe néhány csepp illatszert tesznek. Por és más szennyezések összegyűjtésekor a víz szűrőként is szolgál.

A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 3. pontja alapján.

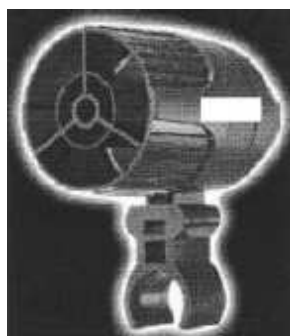
- 8512 30** 1. Gépjárművekben használt elektromos berendezés, amely fény- vagy hangjelzéssel figyelmezteti a járművezetőt arra, hogy sebesség-ellenőrző készüléket, például radar- vagy lézeres elven működő berendezést működtetnek a közelében. A készülék jellegzetes hang- és fényjeleket ad, ha sebesség-ellenőrző berendezés által kibocsátott mikrohullámokat észlel. Az alábbiak együtteseként mutatják be vámkezelésre: radar/lézer detektor, szélvédő csipesz, közvetlen hálózati kábel, biztosítékok és pótalkatrészek, nyomtatványok és használati utasítás.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján. Az áru alszám szinten történő besorolása a 3/b szabály alapján történik.



- 8513 10** 1. **Hordozható lámpa** vadászpuska optikai irányzékára szerelve, egy halogén lámpát tartalmazó hengeres házból, egy reflektorból és egy a lámpát az optikai irányzékhoz erősítő szerkezetből áll, egy elektromos kábellel van a vezérlődobozhoz kapcsolva, amely a fegyver agyához van rögzítve és amely tartalmaz egy kapcsolót és egy akkumulátort.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.

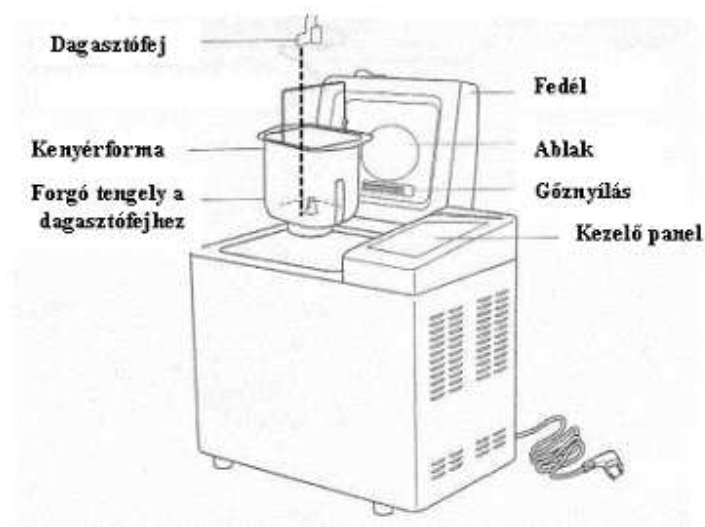


- 8516 10** 1. **Folyadékok melegítésére és azok állandó hőmérsékleten tartására szolgáló készülékek**, amelyek termosztáttal szabályozott elektromos merülőforralóból és elektromotorral működő keverőedényből állnak.

- 8516 60** 1. **Háztartási tűzhely** négy elektronikus gyújtású gázégőfejjel és légcirkulációs gázsütővel, amelyben rozsdáálló acélból készült elektromos grill is található behatárolt alkalmazási lehetőségekkel. A grill a sütőtér felső részén elhelyezett elektromos fűtőellenállás segítségével működik.

2. **Elektromos háztartási kenyérsütő gép** (körülbelüli méretei : 36 x 22 x 27 cm, tömege : kb. 5.9 kg). Részai : ház, amelyben kivehető tartály („kenyérforma”) található. Ebben keverik össze és sütik ki a kenyértészta alapanyagait. A kenyérformában van egy forgó tengely levehető dagasztófejjel. Amint a formát behelyezik a gépbe, a tengely elektromos motorral kerül kapcsolatba. Elektromos fűtőtestek veszik körül a sütőteret, melyek a tésztakészítéshez az alapanyagok megfelelő hőfokra történő melegítésére, a kelés során a tészta megfelelő hőfokon történő tartására és a kenyér kisütésére szolgálnak. A készülék dagasztásra és sütésre vagy csak dagasztásra automatikus programokkal rendelkezik (amelyek a gép tetején található kezelő panellel vezérelhetők). Ez utóbbi esetben az elkészített tésztát kivesszük a készülékből és más berendezésben sütik ki.

A HR alkalmazásának 1., 3/c. és 6. általános szabálya alapján.



- 8516 79 1. **Házi szauna készülék**, amely zománcozott acéllemezről készült, ülőkeként szolgáló infravörös fűtőtestből, valamint négy különféle részből (fa- vagy műanyag lécekből készült bordás falból, mint kabinvázból, szőnyegborító padozatból, műbőrből készült kabintetőből és fatokban lévő hőmérőből) álló, henger alakú fülkéből áll; a különböző alkotórészeket használat előtt összeállítja otthoni szaunázás céljára.
- 8516 80 1. **Felületfűtők**, amelyek üveggyapattal vagy üveg-azbeszt fonattal elektromosan szigetelt, üvegszövetre erősített és elektromos vezetékekkel ellátott fűtőellenállásokból állnak. (Lásd még a 8419 89/1. és 8419 89/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 8517 11 1. **Alapegység kiskereskedelmi csomagban**, amely áll (1) egy alapegységből, (2) egy vezeték nélküli telefon kézibeszélőből, amely képes az alapegységhez vezeték nélkül csatlakozni, és (3) egy kézibeszélőhöz való töltő/tartó kombinációból. Az alapegység vezetékekkel kapcsolódik az ISDN-hez (Integrált Szolgáltatású Digitális Hálózat) és egy integrált ISDN modemet tartalmaz. Az alapegység vezeték nélkül képes érintkezni a legfeljebb 8 DECT rendszerű (Európai Digitális Vezeték nélküli Távközlés) kézibeszélővel vagy más kompatibilis DECT bemeneti berendezéssel, és egyidejűleg kábel segítségével kommunikálni egy automata adatfeldolgozó gép USB (Universal Serial Bus; Univerzális Soros Busz) portjával. Az alapegység magába foglal továbbá két analóg csatlakozóhüvelyt két olyan analóg szerkezethez történő csatlakozásra mint pl. a vonalas telefon készülék, telefax készülék vagy telefonüzenet-rögzítő.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.

1. Kommunikációs vezérlő vagy útválasztó (router) [beleértve a LAN-hidakat (bridge) is]. Központi egységből (processzorból), belső tárolóból és többféle be- és kimeneti csatlakozóból áll. Automatikus adatfeldolgozó rendszer hálózatban ezek a berendezések két automatikus adatfeldolgozó gép vagy ilyen gépek csoportjai között, illetve a helyi hálózatokban (LAN) a hálózati berendezések között helyezkednek el. Irányítják az adatforgalmat, ami a LAN rendszerek szerkezetének jellegzetessége, valamint lehetővé teszik az adatok és információk átalakítását, cseréjét vagy átadását két eltérő rendszerprotokollt használó automatikus adatfeldolgozó gép vagy ilyen gépek csoportjai között. Ezek a berendezések ismerik a hálózat szerkezetét és képesek azonosítani a címzettet és az adattovábbításhoz szükséges kapcsolódási pontokat. A berendezésen található kommunikációs csatlakozók automatikus adatfeldolgozó gépek, más kommunikációs vezérlők (útválasztók (router) vagy hidak (bridge)), illetve egyéb hálózati berendezések csatlakoztatására szolgálnak. A kommunikációs vezérlők alkotta rendszer képezi a hálózat vázát, amelyhez a többi hálózat és adatfeldolgozó eszköz kapcsolódik.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya (a 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5. (D) (ii) pontja) alapján.

2. Csomóponti vezérlő szinkron hálózati architektúrához (SNA) (beleértve a távvezérlőt is). Magában foglal egy olyan berendezést, amely SNA hálózati protokollt használó helyi hálózatok (LAN) végponti koncentrátoraként (központosító egységeként) működik. Az adatforgalmat vezérli a központi adatfeldolgozó berendezés és a hálózatban található számos adatfeldolgozó perifériális egység között, mint például a távoli terminálegységek, a nyomtatók vagy a lemezmeghajtók.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya (a 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5. (D) (ii) pontja) alapján.

3. Többutas bemeneti egység, amely passzív helyi hálózati (LAN) csomópont. Azért nevezik passzívnak, mivel nem kell hozzá közvetlen energiaellátás. Legfeljebb nyolc gyűrűs (token ring) LAN munkaállomáshoz vagy automatikus adatfeldolgozó géphez használják bekötési csomópontként, azért, hogy a fizikai csillagkapcsolásuk elektronikusan gyűrűt alkosson. A többutas bemeneti egységeket össze is kapcsolhatják a (token ring) gyűrűs rendszerhez csatlakozó munkaállomások számának növelése céljából, de a berendezések száma legfeljebb 260 lehet. A csomópont olyan fizikai reléként működik, amelyhez a (token ring) gyűrűs rendszerbe kapcsolt összes gép csatlakozik és jelzi, ha egy gép vagy egység nem működik, azért, hogy fenntartsa az adatáramlást a többi gépekhez.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya (a 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5. (D) (ii) pontja) alapján.

4. Optikai szál aszinkron átalakító, amely átalakítja a kis területi (token ring) gyűrűs vagy másféle helyi hálózat (LAN) rézkábelén érkező digitális jeleket optikai jelekké. Ezeket az átalakítókat akkor alkalmazzák, ha például egy (token ring) gyűrűs LAN hálózatban optikai szál kábelt használnak, hogy kiterjesszék azt az intézmény területén kívülre, vagy ha a rézkábel optikai szállal történő helyettesítése az interferencia csökkentése érdekében fontos.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya (a 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5. (D) (ii) pontja) alapján.

5. Vezérlő és illesztő egység csatlakoztatható kártya formájában. Alapvetően nyomtatott áramkör, amelyre különféle elektronikus elemeket építettek. Úgy tervezték, hogy automatikus adatfeldolgozó gép házába behelyezhető legyen. A központi egység rendszerbuszához kapcsolódik, adatokat fogad és küld, amikor a befogadó automatikus adatfeldolgozó gép és a lokális hálózat (LAN) más egységei közötti adatcserét vezérli. A CSMA/CD szabványos információs protokollt használja, az adatcsere szabályozására és az adatütközés megelőzésére, kizárólag a LAN rendszerben.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya (a 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5. (D) (ii) pontja) alapján.

6. Többfunkciós száloptikás ismétlő (repeater), amelyet kizárólagosan a LAN (Local Area Network) rendszerekhez terveztek. A teljes adatjel (full-signal) regenerálásával és újraidőztetésével továbbítja a LAN rendszerben keringő adatokat. Két szabványos Ethernet port csatlakozója van a többfunkciós optikai szál csatlakozókhoz. Jelet hoz létre az adattovábbítás leállítására, amennyiben a repeater bármelyik bemeneténél különböző egységektől származó jelek ütközését észleli.

A HR alkalmazásának 1. (a 84. Árucsoportához tartozó Megjegyzések 5. (D) (ii) pontja) és a 6. általános szabálya alapján.

7. Egyfunkciós száloptikás ismétlő (repeater), amelyet kizárólagosan a LAN (Local Area Network) rendszerekhez terveztek. A teljes adatjel (full-signal) regenerálásával és újraidőztetésével továbbítja a LAN rendszerben keringő adatokat. Két szabványos Ethernet port csatlakozója van, a BNC csatlakozóhoz és az egyfunkciós optikai szál csatlakozóhoz. Jelet hoz létre az adattovábbítás leállítására, amennyiben a repeater bármelyik bemeneténél különböző egységektől származó jelek ütközését észleli.

A HR alkalmazásának 1. (a 84. Árucsoportához tartozó Megjegyzések 5. (D) (ii) pontja) és a 6. általános szabálya alapján.

8. **Hangfeldolgozó rendszer**, amely (DOS operációs rendszerű) központi adatfeldolgozó egységből, merevlemez és floppy lemez meghajtóból, billentyűzetből, (CRT) monitorból áll, beépített hívásérzékelő áramkörökkel, szoftverrel és modemmel. A berendezés a PBX (egyéni vonal átkapcsolás) útján bejövő telefonhívások feldolgozásának feljavítására szolgál, olyan módon, hogy átirányítja azokat a kiválasztott állomásra az irodán belül, tartásra teszi a hívót, jelzést ad a kiválasztott személynek, értesíti a felhasználót a kapott üzenetekről és közli a hívóval, hányan várnak előtte a sorban. Modemet nem használ ebben a folyamatban. A hívásérzékelő áramkörök felismerik az analóg jelet és digitális formára alakítják át. Modemet kizárólag távolról telefonhívás útján történő ellenőrzés céljára használják.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

9. **Automatikus adatfeldolgozó gép telefonvonalhoz történő csatlakoztatására szolgáló berendezés.** Átalakítja az automatikus adatfeldolgozó gép digitális jeleit analóg jelekké és megfordítva. Így lehetővé teszi más automatikus adatfeldolgozó gépekkel telefonvonalon keresztül történő kommunikációt. A berendezés segítségével lehetséges, hogy szkennelrel és nyomtatóval felszerelt automatikus adatfeldolgozó géppel telefaxot küldjenek és fogadjanak. Mikrofont és hangszórót is tartalmaz, így kézibeszélő nélküli telefonként használható.

(Lásd még a 8517 62/10. és a 8517 62/11. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

10. **Automatikus adatfeldolgozó gép telefonvonalhoz történő csatlakoztatására szolgáló berendezés.** Átalakítja az automatikus adatfeldolgozó gép digitális jeleit más digitális jelekké, amelyeket ISDN hálózaton továbbítanak és fordítva. Így lehetővé teszi más automatikus adatfeldolgozó gépekkel ISDN vonalon keresztül történő kommunikációt. Rendelkezik két analóg bemenettel telefon, faxberendezés vagy modem csatlakoztatására.

(Lásd még a 8517 62/9. és a 8517 62/11. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

11. **Automatikus adatfeldolgozó gépbe történő behelyezésre szánt kártya (slot-in card).** Ez a kártya átalakítja az automatikus adatfeldolgozó gép digitális jeleit analóg jelekké és megfordítva. Így lehetővé teszi más automatikus adatfeldolgozó gépekkel telefonvonalon keresztül történő kommunikációt. Azt is biztosítja, hogy az automatikus adatfeldolgozó gép faxot, e-mailt küldjön vagy fogadjon, feltéve, hogy ezek a szolgáltatások elérhetők mobiltelefonon is.

(Lásd még a 8517 62/9. és a 8517 62/10. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

12. Alapegység, amely képes egy ISDN-hez (Integrált Szolgáltatású Digitális Hálózat) vezetékkel csatlakozni és egy integrált ISDN modemet tartalmaz. Az alapegység vezeték nélkül képes érintkezni a legfeljebb 8 DECT rendszerű (Európai Digitális Vezeték nélküli Távközlés) kézibeszélővel vagy más kompatibilis DECT bemeneti berendezéssel, és egyidejűleg kábel segítségével kommunikálni egy automata adatfeldolgozó gép USB (Universal Serial Bus; Univerzális Soros Busz) portjával. Az alapegység magába foglal továbbá két analóg csatlakozóhüvelyt két olyan analóg szerkezethez történő csatlakozásra mint pl. a vonalas telefon készülék, telefax készülék vagy telefonüzenet-rögzítő.”

13. **Rádió berendezés (adó/vevő)** a következő három modulból áll:

- egy központi egységből, amely négy rádiójel adóból és négy vevőkészülékből áll,
- egy kapcsoló rendszer modulból, amely a vevőkészülékek bármelyikében kompenzálja a hibákat,
- egy adó/vevő hálózati vezérlő modulból, amely MCF (Üzenet Közlő Funkció) interfész kártyákból áll, amelyeket más egységekhez kapcsolnak a nyomtatott áramköri hátlappal, amellyel a modul fel van szerelve. Az MCF-eken lévő integrált áramköröket a megfelelő szoftverrel aktiválják.

Az adó/vevő modul és a kapcsoló modul mindegyik egy kapcsolócellába van foglalva, amelyeket vezetékek kötnék össze egymással. Ez egy olyan berendezés, amelyet egy digitális távközlési hálózatban vezeték nélküli kommunikáció biztosítására terveztek, amely optikai szálak vagy kábelek segítségével is megvalósíthat adatátvitelt.

A HR alkalmazásának 1. (XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 4. pontja) és 6. általános értelmezési szabálya alapján.

14. **Digitális kódoló**, amely a forrás információ (mint pl. CATV (kábel televízió) programozás) analóg vagy digitális video, audio és adatjeleit alakítja át digitális jelekké tömörítő és dekódoló technikák segítségével az MPEG-2 szabványnak megfelelően. ◀M6

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

Lásd még a 8517 62/15 – 8517 62/19. számú Áruosztályozási Véleményeket is.

15. **Digitális multiplexer**, amely számos bemeneti MPEG-2 átviteli jelfolyamot kombinál egyetlen MPEG-2 átviteli adatcsomaggá nyalábolási technológiák használatával, a továbbítás hatékonyságának növelése érdekében. A készülék legfeljebb 24 bemeneti MPEG-2 átviteli jelfolyam fogadására, és ezen bemeneti átviteli jelfolyamok integrálására és MPEG-2 átviteli jelfolyammá való visszaadására képes, megfelelő a DVB-ASI (Digitális Video Műsorszórás – Aszinkron Soros Interfész) szabványnak. Képes összetett video, audio (ideértve a sokcsatornás audio) és adatjeleket integrálni ugyanazon multiplikált kimeneti jelben. ◀M6

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

Lásd még a 8517 62/14. és a 8517 62/16 - 8517 62/19. számú Áruosztályozási Véleményeket is.

16. **Remultiplexer**, amely legfeljebb 16 ASI (Aszinkron Soros Interfész) bemeneti jelet tömörít átviteli kimeneti jelfolyammá megfelelő a DVB-ASI (Digitális Video Műsorszórás – Aszinkron Soros Interfész) szabványnak, a beérkező átviteli folyamat sebességét helyreállítja, és lehetővé teszi a helyi programozás adatfolyamba helyezését. A készülék képes egy CBR (Állandó Adatátviteli Sebesség) adatfolyamot egy VBR (Változó Adatátviteli Sebesség) jellé átalakítani, és a dinamikus sávszélesség hozzárendelés érdekében valós idejű statisztikai nyalábolást végez. A rendszergazda kiválaszthatja a kívánt programokat a bejövő átviteli folyamatokból, egy vagy több nem kívánatos programot elhagyhat, és dinamikusan program-összeállításokat válthat. ◀M6

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

Lásd még a 8517 62/14., a 8517 62/15. és a 8517 62/17 - 8517 62/19. számú Áruosztályozási Véleményeket is.

17. **Modulátor**, amely MPEG-2 átviteli jelfolyamokat kombinál szabványos vezeték nélküli átviteli jelekké (QPSK (Kvadratúra Fázisbilleltűzés), 8 PSK (8 Fáziseltolás billeltűzés) vagy 16QAM (160 Kvadratúra Amplitúdó Moduláció). A készülék egy frekvencia agilis IF (középfrekvencia) kimenetet kínál fel 50-90, 100-180 vagy 950-1750 MHz-ig 100 hertzes fokozatokban. Az 1-238 megabit/szekundum változó adatátviteli sebesség 1 bit/szekundumos fokozatokban állítható be. ◀M6

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

Lásd még a 8517 62/14 - 8517 62/16., a 8517 62/18. és 8517 62/19. számú Áruosztályozási Véleményeket is.

18. **Modulátor**, amely MPEG-2 átviteli jelfolyamokat kombinál szabványos vezeték nélküli átviteli jelekké (QPSK (Kvadratúra Fázisbilleltűzés) vagy BPSK (Bináris Fázisbilleltűzés)). A készülék egy IF (középfrekvencia) kimenetet kínál fel 50-90, vagy 100-180 MHz-ig 100 hertzes fázisokban. Az 1-78,75 megabit/másodperces változó adatátviteli sebesség 1 bit/másodperces fázisokba állítható be. A készülék eleget tesz az ETS (Európai Távközlési Szabvány), a DVB (Digitális Video Adás) és MPEG-2 szabványoknak. ◀M6

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

Lásd még a 8517 62/14 - 8517 62/17. és 8517 62/19. számú Áruosztályozási Véleményeket is.

19. **Modulátor**, amely bemeneti MPEG-2 átviteli jelfolyamokat kombinál DVB-T (Szabványos Digitális Földfelszíni Video Adás) átviteli jelekké OFDM (ortogonális frekvencia-osztásos multiplexálás) eljárás alkalmazásával. ◀M6

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

Lásd még a 8517 62/14 - 8517 62/18. számú Áruosztályozási Véleményeket is.

- 8517 69**
1. **Jelzőkészülék**, amely előre beállított rádiójel vételekor hang- (vagy látható) jelet ad ki. Ez a rádiójel csak különleges vevőkészülékkel fogható, amelyben hang- (vagy látható) jelzést hoz létre. Ez a készülék igen egyszerű, üzenet továbbítására nem alkalmas.
 2. **Jelzőkészülék**, amely előre beállított rádiójel vételekor hang- és látható jelet ad ki. Ez a készülék üzenetek, például telefonszámok, tőzsdei árfolyamok vételére is alkalmas.

- 8518 10** 1. **Vezeték nélküli mikrofon készlet.** Két vezeték nélküli mikrofon, amely az UHF rádió frekvencia sávon sugároz, egy UHF két csatornás vezeték nélküli vevőkészülékkel kisserelve, amely különálló szintszabályozókat foglal magába a két megfelelő mikrofon saját kimeneti szintjének független szabályozására. A vevőkészülék három kimeneti csatlakozóval rendelkezik másik audio vagy video felszereléshez történő csatlakozáshoz. Kettő ezek közül az egyes mikrofonokból fogadott tiszta jel adására szolgál. A harmadik a két mikrofonból fogadott jeleket kombináló jel sugárzására szolgál. A kisserelés magába foglal egy audio kábelt a vevőkészülék másik audio vagy video berendezéshez (mint például egy erősítőhöz) kapcsolásához, két akkumulátort a mikrofon működtetésére, és két antennát a vevőkészülékhez történő illesztéséhez. Az alkotórészek egy újrahasználatos párnázott tokban különálló rekeszekben találhatók, az egyes alkotórészek szállítási alatti védelme érdekében.

◀M6

A HR alkalmazásának 1. (XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 4. pontja) és 6. szabálya alapján.



- 8518 50** 1. **Beszédgyakorló készülék süketek számára,** ez lényegében két mikrofonból (az egyiket az oktató, a másikat a tanuló használja), hangfrekvenciás hangerősítőből és egy készlet fejhallgatóból áll, minden fejhallgató egyénileg szabályozható a jobb és a bal fül közötti hallóképesség eltéréseinek ellensúlyozása céljából.
- 8519 81** 1. Az MP3 formátumú fájlok olvasására MP3 dekóderrel ellátott CD ROM meghajtóból álló **készülék** távirányítóval és csatlakozó kábellel, amelyet gépjárműbe kell beszerelni. A készüléket a gépjármű rádiójához kell csatlakoztatni.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
2. **Hordozható, akkumulátorral működő készülék,** amely áll egy flash memóriát magába foglaló házból, egy mikroprocesszorból integrált áramkör formájában („chipek”), egy hangfrekvenciás erősítőt tartalmazó elektronikus rendszerből, egy LCD képernyőből és vezérlő gombokból. A mikroprocesszor az MP3 fájl formátum használatára van programozva. A készülék rendelkezik a sztereo fej- vagy fülhallgatókhoz csatlakozókkal és csatlakoztatható automatikus adatfeldolgozó géphez MP3 fájlok letöltésére (párhuzamos vagy USB csatlakozó felhasználásával). Rendelkezhet flash kártya bemenettel. A tároló kapacitása általában 32-64 MB között váltakozik.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

3. Készülék, amely magába foglal egy CD meghajtót, egy mikroprocesszort, flash memóriát vagy merevlemezt, LCD képernyőt, vezérlő gombokat, bemeneti csatlakozókat analóg audio jelek és egy mikrofon számára és kimeneti csatlakozókat audio, S-video, és összetett video jelek számára, párhuzamos és USB csatlakozókat automatikus adatfeldolgozó gépre vagy gépről vagy hordozható MP3 lejátszóra vagy lejátszóról MP3 fájlok fel- és letöltéséhez és egy ethernet csatlakozót hálózathoz vagy az Internethez történő csatlakozáshoz. A televízió készülékekhez való csatlakozás egy grafikus felhasználói interfészt biztosít a lejátszandó lista szerkesztéséhez és irányításához, valamint az animáció megjelenítéséhez. A készüléket MP3 és más audiokompressziós formátumok olvasására programozták, és analóg audio jelek vagy hangok felvételére alkalmas.

A HR alkalmazásának 1. (XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések (3) bekezdése) és 6. általános szabálya alapján.

- 8521 90** 1. **DVD lejátszó** (434 x 95 x 290 mm), amely magába foglal egy MP3 fájl dekódert.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 8522 90** 1. **Mechanikus egység** videofelvevő vagy -lejátszó berendezésekhez, amely tartalmazza az alaplaptól a következő szerelt egységekkel:
(i) fejszerelvény, amely magában foglalja a forgó fejdobokat, benne a video fejekkel, valamint az állórészt és a motort. Ez az egység hivatott a video jeleket a mágnesszalagra felvinni, illetve leolvasni;
(ii) hangfej, amely a hangjeleket rögzíti a mágnesszalagon, illetve leolvassa;
(iii) törlőfej, amely felvétel közben az előzőleg rögzített jeleket letörli a mágnesszalagról;
(iv) főtengely, amely állandó sebességgel mozgatja a mágnesszalagot.
A megfelelő készülék alkatrészeként osztályozandó.
- 8523 51** 1. Félvezető nem felejtő adattároló eszköz („flash memória kártya” vagy, flash elektronikus tároló kártya” néven is ismert), amely 192 MB tároló kapacitással rendelkezik, egy nyomtatott áramkörtől áll, amelyre
(i) egy flash memóriát („FLASH E²PROM”) integrált áramkör formájában,
(ii) egy mikrokontrollert integrált áramkör formájában,
(iii) számos kondenzátort és ellenállást és
(iv) egy csatlakozó aljzatot szerelnek.
A készülék mérete körülbelül 85 mm x 54 mm x 4 mm.

Az adat a kártyára rátölthető és leolvasható róla, mihelyt egy különleges berendezésbe helyezik, úgy mint a navigációs és globál pozícionáló rendszerek, adatgyűjtő terminálok, hordozható szkennerek, orvosi megfigyelő berendezések, audio felvevő készülékek, mobil telefonok és digitális kamerák. Az adat átvihető automatikus adatfeldolgozó gépbe is egy speciális adapter felhasználásával. A kártya nem igényel akkumulátort, mivel az energiát azokból a berendezésekből nyeri, amelyekhez csatlakoztatják.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

2. Félvezető nem felejtő adattároló eszköz („flash memória kártya” vagy, flash elektronikus tároló kártya” néven is ismert), amely 192 MB tároló kapacitással rendelkezik, áll egy nyomtatott áramköri kártyából (PCB), amelyre egy flash memóriát („FLASH E²PROM”) és egy kontrollert szerelnek integrált áramkör formájában, és passzív alkotóelemekből, úgy mint kondenzátor és ellenállás, pályákkal és réz lyukkapcsolásán keresztül, csatlakozó aljzattal ellátva. A készülék mérete körülbelül 43 mm x 36 mm x 4 mm. A különböző alkatrészeket felszíni szerelés technológiával szerelik rá a PCB-re, amely következtésképpen felül és alul fedett vagy a műanyag kártyához kapcsolt. A PCB-t nem vékony- vagy vastagréteg-technikával állítják elő.

Az adat a kártyára rátölthető és leolvasható róla, mihelyt egy különleges berendezésbe helyezik, úgy mint a navigációs és globál pozícionáló rendszerek, adatgyűjtő terminálok, hordozható szkennerek, orvosi megfigyelő berendezések, audio felvevő készülékek, mobil telefonok és digitális kamerák. Az adat átvihető automatikus adatfeldolgozó gépbe is egy speciális adapter felhasználásával. A kártya nem igényel akkumulátort, mivel az energiát azokból a berendezésekből nyeri, amelyekhez csatlakoztatják.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

3. Félvezető nem felejtő adattároló eszköz („flash memória kártya” vagy, flash elektronikus tároló kártya” néven is ismert), amely 64 MB tároló kapacitással rendelkezik, áll egy nyomtatott áramköri kártyából (PCB), amelyre kettő flash memóriát („FLASH E²PROM”) szerelnek integrált áramkörök formájában, elektromos sima felületű csatlakozási pontokkal ellátva. Az integrált áramköröket epoxival erősítik a PCB-re, amelyet következtésképpen ragasztással erősítenek a műanyag keretre. A PCB-t nem vékony- vagy vastagréteg-technikával állítják elő. A készülék mérete körülbelül 45 mm x 37 mm x 2 mm.

Az adat a kártyára rátölthető és leolvasható róla, mihelyt egy különleges berendezésbe helyezik, úgy mint a navigációs és globál pozícionáló rendszerek, adatgyűjtő terminálok, hordozható szkennerek, orvosi megfigyelő berendezések, audio felvevő készülékek, mobil telefonok és digitális kamerák. Az adat átvihető automatikus adatfeldolgozó gépbe is egy speciális adapter felhasználásával. A kártya nem igényel akkumulátort, mivel az energiát azokból a berendezésekből nyeri, amelyekhez csatlakoztatják.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 8525 60 1. Rádióberendezés (adó-vevő), amely az alábbi modulokból áll:
- négy rádiójel-adót és négy vevőt tartalmazó központi egység;
 - átkapcsoló rendszer, mely kiegyenlíti bármelyik vevő hibás működését;
 - adóvevő hálózatot kezelő modul, amely MCF (Message Communication Function) interfész kártyákat tartalmaz, amelyek a többi egységekkel a modulon található hátoldali nyomtatott áramkörök útján áll kapcsolatban. Az MFC integrált áramköreit megfelelő szoftver aktiválja.

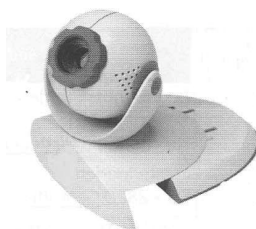
Az adó-vevő modult és az átkapcsoló modult külön-külön keretre szerelték és a kereteket kábelekkal kötötték össze egymással.

A HR alkalmazásának 1. (XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 4. pontja) és a 6. általános szabálya alapján.

- 8525 80** 1. Fényképező berendezés, a kiskereskedelmi forgalom számára dobozba csomagolva. Digitális kamerát, gumiból készült fényképezőgép-állványt, a kamerát automatikus adatfeldolgozó géppel összekapcsoló kábelt, az állóképek és videofelvételek készítéséhez szükséges üzembehelyezési szoftvert tartalmazó mágneslemezt és használati utasítást tartalmaz. A kamerát állítható fókuszú lencsével, töltéscsatoló egységgel (CCD) felszerelt képrögzítő kártyával és VIDECTM tömörítő kártyával látták el. A berendezést videofelvételek és állóképek készítésére használják, olyan módon, hogy a felvételeket digitális jelekké alakítva közvetlenül automatikus adatfeldolgozó géphez küldik, ahol a megfelelő szoftverrel lehetőség van az adatok rögzítésére, feldolgozására, szerkesztésére stb. Ezzel a berendezéssel és a megfelelő szoftverrel ellátott automatikus adatfeldolgozó gép segítségével lehetséges videofelvételek és állóképek készítése, videokonferenciák tartása és illusztrált kiadványok készítése. A berendezés nem sorolható a 8471 vtsz. alá a 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5 (D) (iv) mpontja alapján.

Az installációs szoftvert tartalmazó mágneslemezeket készletként a fényképező berendezéssel együtt kell osztályozni a 8525 80 alszám alá.

A HR alkalmazásának 3. b) és 6. általános szabálya alapján.



- 8525 80** 2. **Digitális állóképes fényképezőgép**, amelyet töltéscsatoló (CCD) eszközzel szereltek fel, és amely az állóképes videokamera technológiáján alapul. Képeket rögzít, dolgoz fel és tárol digitális formában. Beépített nagyfelbontású 1,8"-os színes folyadékkristályos képernyővel látták el, amely fényképezéskor keresőként, a rögzített vagy betöltött képek megtekintésekor pedig képernyőként szolgál. A kamera félvezetős memóriája legfeljebb 96 színes állóképet képes tárolni. A képeket egy külön beszerezhető kiegészítő készlet segítségével automatikus adatfeldolgozó gépbe lehet áttölteni megtekintés vagy tárolás céljából. Erre a célra beépített digitális be- és kimeneti csatlakozókkal látták el. Felszerelték még videokábel csatlakozóval is, hogy a képet közvetlenül televízióhoz vagy videoberendezéshez lehessen továbbítani. A tárolt képek egy speciálisan a digitális kamerához kialakított címkenyomtatóhoz is továbbíthatók.

- 8526 91** 1. **Távolságmérő készülék** (DME), amelyet repülőgépek rádiónavigációs rendszerének részeként terveztek felhasználni, lehetővé teszi, hogy a repülőgép egy földi rádiós irányadó állomástól rádióelektromos úton (és nem optikai vagy opto-elektronikai méréssel) mérje repülés közben a távolságát.

- 8527 13** 1. **Hordozható, akkumulátorral működő készülék**, amely áll egy flash memóriát és egy mikroprocesszort integrált áramkör formájában („chipek”) magába foglaló házból, egy hangfrekvenciás erősítőt tartalmazó elektronikus rendszerből, egy LCD képernyőből, egy mikrofonból, egy rádió tunerből és vezérlő gombokból. A mikroprocesszor az MP3 fájl formátum használatára van programozva. A készülék rendelkezik a sztereo fej- vagy fülhallgatókhoz és a távirányítóhoz csatlakozókkal, és csatlakoztatható automatikus adatfeldolgozó géphez MP3 vagy más fájlok le- vagy feltöltésére (párhuzamos vagy USB csatlakozó felhasználásával). A tároló kapacitása általában 32-64 MB között váltakozik.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 8527 19 1. **Többfunkciós hordozható berendezés**, amely közös házban tartalmazza az alábbiakat:
- AM/FM rádióvevő,
 - két fluoreszcens lámpa,
 - reflektor,
 - vörös jelzőfény,
 - sárga villogó lámpa,
 - hangjelzéses riasztó,
 - integrált áramkör, amely szóbeli üzenetet ad, amikor a telepeket fel kell tölteni,
 - beépített feltölthető akkumulátor 220 V váltó/12 V egyenáramú töltővel.

A berendezést fogantyúval és hordszíjjal szerelték fel.

A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 3. pontja alapján.

- 8528 59 1. **Folyadékkristályos (LCD) készülék képeknek** automatikus adatfeldolgozó berendezésből vagy video jelforrásból nagyméretű ernyőre történő **kivetítéséhez** olyan módon, hogy a berendezést írásvetítőre ráhelyezik és automatikus adatfeldolgozó géphez vagy video jelforráshoz csatlakoztatják. A készülék képfelbontása 640 x 480 pixel, és a kivetített képen rámutatási, kiemelési lehetőséggel stb. is rendelkezik.

A HR alkalmazásának 3/c . általános szabálya alapján.

- 8528 61 1. **Színes folyadékkristályos (LCD) asztali kivetítő.** A kivetítő képfelbontása 640 x 480 pixel, 16 millió színárnyalat megjelenítésére képes és kizárólag automatikus adatfeldolgozó géppel történő összekapcsolásra szánták a gép által létrehozott képek nagyméretű ernyőre történő kivetítése céljából. Beépített erősítővel és hangszórókkal rendelkezik, amely lehetővé teszi, hogy a felhasználó zsinór nélküli mikrofonhoz, hordozható CD játszóhoz vagy sztereo berendezés segédkimenetéhez csatlakoztathassa.

A 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5. (D) (v) pontjai alapján.

- 8528 69 1. **Színes folyadékkristályos (LCD) asztali kivetítő.** A kivetítő képfelbontása 640 x 480 pixel, 16 millió színárnyalat megjelenítésére képes, és esetleg összekapcsolható automatikus adatfeldolgozó géppel, videomagnóval vagy lézeres lemezjátszóval. Beépített erősítővel és hangszórókkal rendelkezik, amely lehetővé teszi, hogy a felhasználó zsinór nélküli mikrofonhoz, hordozható CD-játszóhoz vagy sztereoberendezés segédkimenetéhez csatlakoztathassa.

A HR alkalmazásának 3/c . általános szabálya alapján.

2. **Kivetítő**, amelyet a grafikai ipar használ automatikus adatfeldolgozó géptől vagy video jelforrásból származó jelekből képek megjelenítésére, 22,5 cm-es (9 inch) katódsugárcsővel és fejlett optikai/elektronikai technológiával (2000 x 1600 pixeles felbontás a legmagasabb frekvenciájú számítógépes grafikák számára).

A HR alkalmazásának 3/c . általános szabálya alapján.



- 8528 71** 1. **Televíziós műholdvevő rendszer, részei**
- (i) kültéri parabolatükör,
 - (ii) antenna pozicionáló (forgató) egység,
 - (iii) üregrezonátor,
 - (iv) polárváltó (a függőleges és vízszintes polarizációjú jeleket teszi irányhelyessé az üregrezonátor forgatásával),
 - (v) vevőfej (LNB),
 - (vi) beltéri egység,
 - (vii) infravörös távirányító.
- A fenti részek egységei együtt alkotják a teljes műholdvevő rendszert.
- A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 4. pontja alapján.**
2. **Műholdas televíziós adások vételére alkalmas beltéri vevőegység** fogadja a fej által erősített és egyben alacsonyabb frekvenciára lekevert jelet. Ebből a jelből kiválasztja a venni kívánt adó frekvenciáját, azaz tunerként működik. Tartalmaz még a távirányító jelének vételéhez szükséges elektronikát a polárváltó vezérlésére, illetve a parabolaantenna pozicionálására.
3. **Műholdról sugárzott videojelek kábelben történő vételére és tévékészülékhez (vagy videomonitorhoz), illetve videofelvevő készülékhez való továbbítására szolgáló berendezés.** Tartalmaz egy kombinált modulátor-demodulátor (modem) egységet és egy csatlót (interfészt), amely lehetővé teszi:
- telefaxok és elektronikus levelek (e-mail) küldését és fogadását, valamint a modemén keresztül az Internet elérését;
 - nyomtató csatlakoztatását az RS232 kimeneten keresztül és a kapott telefax üzenetek kinyomtatását;
 - a sugárzott információ áttöltését automatikus adatfeldolgozó gépbe vagy CD-ROM meghajtó csatlakoztatását az ún. SCSI kimeneten keresztül.
- A berendezést infravörös távirányító készülékkel együtt szállítják.
- A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 4. pontja alapján.**
- 8528 71** 4. Modemalapú (szélessávú) set top boks, amelynek távközlő szerepe van, biztosítja a használatjának az Internethez történő csatlakozást, e-mailt küld és fogad egy telefonvonalas kapcsolaton keresztül, tartalmaz egy mikroprocesszort, memóriát (128MB RAM és 64 MB flash memória), két USB portot, audio/video kimeneti csatlakozót vagy telefon csatlakozót, ethernet csatlakozót és beépített működtető és felhasználói szoftvert televízió számára optimalizálva. Digitális jeleket fogad és átalakítja azokat egy külső megjelenítőre (pl. televízió készülék, video monitor) történő megjelenítésre. Vezeték nélküli billentyűzettel, távirányítóval, egy audio/video kábellel, hallgató/telefon zsinórral, telefonvonal T-elosztóval, egy regisztrációs kártyával, egy tápegységgel, összeállítási útmutatóval és felhasználói kézikönyvvel kerül bemutatásra.
- A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.**
- 8529 10** 1. **Kültéri parabolatükör** televíziós adás vételére.
2. **Antennapozicionáló (forgató) egység** televíziós műholdvevő rendszerhez.
3. **Üregrezonátor (hullámvezető)** alumíniumból, amely csőszerű alakjából adódóan a vevőfejhez vezeti a műhold által továbbított elektromágneses hullámokat. A parabolaantenna-testhez történő rögzítése érdekében három csavarmenetes fejjel is felszerelték.
4. **Polárváltó**, olyan berendezés, amelyet a vevőfejbe (LNB) történő beépítésre szántak. A vevőfejhez kapcsolódó üregrezonátor forgatását teszi lehetővé aszerint, hogy a jel függőleges vagy vízszintes polarizációjú.

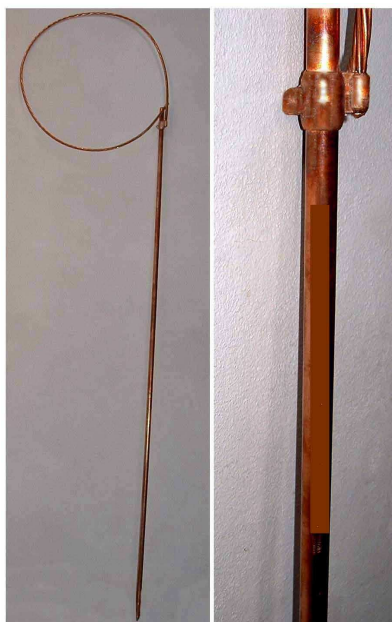
5. **Parabolaantenna műholdas televíziós adás vételére.** Részai: kültéri parabolatükör, antennapozicionáló (forgató) egység, üregrezonátor, polarizátorral felszerelt vevőfej (LNB).

- 8533 29 1. Polimerikus pozitív hőmérsékleti tényező (PTC) termisztor áramkörvédő berendezés olyan eszköz, amely elektromosan vezető polimert tartalmaz és amelynek a hőmérséklet növekedésével növekszik az elektromos ellenállása.
A PTC hatás korlátozza az áram átfolyását egy pontig, ahol már csak az „szivárgó” elektromos áram folyik annak érdekében, hogy az érzékeny elektronikát, mint pl. a szilárdtest (szilícium alapú) integrált áramköröket megvédje.
A termisztor korlátozza az áramot, de nem szakítja meg az áramkört. Ha a hőmérséklet a meghatározott „kioldási” pontja alá csökken, az eszköz ellenállása visszaáll eredeti állapotába. Ezeknek az eszközöknek két elsődleges felhasználási célja van. Behelyezhetők egy áramkörbe és túláramvédőként használhatóak vagy hőmérséklet érzékelőként az érzékeny elektronikus alkotórészek károsodás elleni védelmére, ha a berendezés hőmérséklete meghaladja a meghatározott értéket. Bár ezeknek az eszközöknek az általános megnevezése néha „visszaállítható biztosíték”, technikailag ezek nem biztosítékok, hanem nemlineáris termisztorok.

A HR alkalmazásának 3. a) és 6. általános szabálya alapján.

- 8535 90 1. **Vezetékekhez és összekötő kábelekhez hegesztett földelő rúd,** amely rézzel bevont szénacél földelő rúdból, elektródkivezetésből, bronz csatlakozókból és különleges bevonat nélküli réz- vagy rézzel bevont acélkábelből és drótból áll. Ehhez az összeállításhoz tartozhatnak megfigyelő dobozok az elektromos ellenállás rendszeres ellenőrzésére, valamint a rúdnak a külső zavarások elleni védelmére. A berendezést nagyfeszültségű vezetékek, alállomások és távközlési vezetékek, épületek, utcai lámpák, villámhárítók, antennák stb. védelmére (földelésére) használják.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 8535 90** 1. **Energiát vezető sínek** olyan gépek, szerszámok, stb. elektromos energiával történő
vagy ellátásához, amelyeket használat közben mozgatnak, a következőkből állnak:
9536 90 (i) bizonyos számú, alsó oldalán nyitott acél profilelemből, amelyeknek az egyik széle
olyan, hogy a (iv) pontban leírt áramszedő számára sint (kapcsolatot) képez, és
mindegyik profil változó számú, szigetelőkre szerelt, rézből készült áramvezető
rudat tartalmaz;
(ii) csatlakozódobozokból, amelyek az elemek végeit összekapcsolják, és bizonyos
esetekben nem elektromos csatlakozásokból, az áramkörök szétválasztásához;
(iii) egy vagy több szerelvényből, az egésznek a hálózatba történő csatlakoztatásához;
(iv) az árammal ellátandó gépekhez, szerszámokhoz stb. történő kapcsoláshoz
csúszóérintkezőkkel ellátott áramszedőből.
(Lásd még a 8535 90 vagy a 8536 90/2. számú Áruosztályozási véleményt is.)

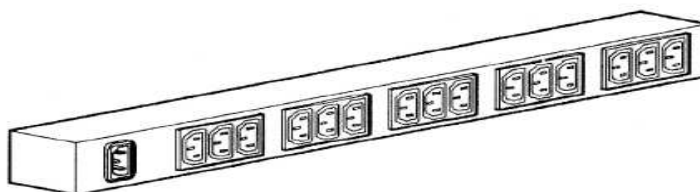
2. **Előre gyártott elemek elektromos vezetékéhez**, változó számú vezetőrúdból állnak,
amelyek szigetelőanyaggal bevontak is lehetnek és amelyeket hosszirányban elektromos
szigetelők tartanak, ezt olyan hordozóra vagy megfelelő formára kialakított burkolatba
helyezik, amely szakaszonként nyílásokkal is ellátható a kapcsolásokhoz.
(Lásd még a 8535 90 vagy a 8536 90/1. számú Áruosztályozási véleményt is.)

- 8536 50** 1. **Kapcsoló szerkezet**, fém- vagy műanyag házban, mérete 63,5 mm vagy 82,55 mm x
152,4 mm x 158,75 mm, súlya kb. 635 gramm vagy 726 gramm, mely hátul szerelt
kapcsoló aljzatból, elől szerelt forgó kapcsolóból és házból, nyomtatott áramkörökből áll.
Kifejezetten arra tervezték ezeket a kapcsolókat, hogy két vagy több, egymással
kompatibilis automatikus adatfeldolgozó készüléket összekapcsoljon annak érdekében,
hogy ezen készülékek tetszőleges kombinációjának kiválasztását lehetővé tegye, pl. hogy
összekapcsoljon két terminált egy modemhez, illetve két vagy több, központi feldolgozó
egységet egy nyomtatóhoz, vagy sok nyomtatót egy terminálhoz kapcsoljon. A nyomtatott
áramköröket úgy tervezték, hogy alacsony elektromos áramot, kb. egy milliampert
vezessenek.

- 8536 69** 1. **Áramelosztó egység**, ami egy bemeneti csatlakozó dugaszt és 15 váltóáramú csatlakozó
aljzatot tartalmazó fémdobozból áll. Az egységet arra tervezték, hogy árammal lásson el
keretbe szerelt különféle alkotórészeket (pl. hálózati routerek, tesztberendezés, vezérlő
berendezés), az egységet rögzítő sínrel és csavarokkal szállítják annak érdekében, hogy azt
a felhasználó által biztosított csavaranyák és fejescsavar segítségével a keret belsejébe
építsék.

◀M3

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 8536 90** 1. **Elektromos telekommunikációs kábelek összekapcsolására szolgáló, modul rendszerű
berendezés**, amely nyomtatott áramköri kártyát (80 mm x 110 mm x 7 mm) tartalmaz. A
szóban forgó kártya nyomtatott áramkör műanyag tokban. Egy ellenállást és öt
csatlakozópontot építenek rá hét nyomtatott összekötő elemre, amelyek érintkezésbe
hozzák az áramköri kártyát a gyűjtőtokkal. A kártya egyik oldalán négy, a nyomtatott
áramkörre forrasztott aljzat is található. Az egyik aljzatban fénykibocsátó dióda (LED)
van, a másik három jack csatlakozóként szolgál. E három utóbbi aljzatot M (monitor). O
(output/kimenet) és I (input/bemenet) betűk jelölik. Az M jelzésű csatlakozó és az
ellenállás teszi lehetővé, hogy a LED jelezze, ha kapcsolat jött létre más áramkörökkel.

- 8538 90** 1. **Csőves érintkezőcsap** nem nemesfémből, fénycsövek összekötő alkatrészei szegecselésére.
- 8540 89** 1. **Intenzív elektronikus pozitív, ionforrások izzókatódokhoz**, részecskegyorsítókban, tömegspektrométerekben és hasonlóknak történő felhasználásra.
- 8543 70** 1. **Elektrolumineszcens eszközök**, általában szalagok, lemezek vagy táblák formájában, amelyek főként a következőkből állnak:
 (i) elektrolumineszcens kristályos anyagból (rendszerint cinkszulfid), amelyet két elektromos vezetőrétteg közé ágyaztak, ennek egyike átlátszó (műanyag vagy speciális üveg);
 (ii) elektromos vezetőkől;
 (iii) általában műanyagból készült két vékony lapból, amely az egészet lezárja és védi;
 változárammal történő gerjesztéskor ezek az eszközök egész felületükön lumineszkálóvá (foszforeszkálóvá) válnak és többféleképpen alkalmazhatók, úgymint: háttérvilágítás, dekoráció, jelzés stb.
2. **Parabolaantennára szerelhető vevőfej (LNB)** műholdas televíziós adások vételére szolgáló rendszerhez. A gyenge jelek felerősítésére és magas frekvenciasávú jeleknek a VHF és UHF tartományba történő lekeverésére szolgál.
3. **Távírányító**, amely 3000 GHz-et (a rádiófrekvenciák megengedett felső határát) meghaladó frekvenciájú infravörös sugárzással működik. Távolról vezérli a műholdas televíziós vevőrendszert csatornaváltás, illetve a polárváltozó és a parabolaantenna pozicionálása céljából.
4. **Készülékek összetett rendszere, amely digitális videofelvételek rögzítésére, képi hatások (effektek) készítésére vagy a sugárzásra szánt programok szerkesztésére és véglegesítésére szolgál.** A rendszer videojelek küldésére és vételére egyaránt alkalmas. A rendszeren belül a videojelet digitális jellé alakítják át, így az a központi vezérlő egységben feldolgozható. A rendszer az alábbi alkotóelemekből áll:
 (i) központi vezérlő egység,
 (ii) két színes monitor (egy nem váltott sorú beolvasóval adatok megjelenítéséhez és egy váltott sorú beolvasóval video megjelenítéséhez); az egyik monitor a központi vezérlő egység által elvégzett módosításokat digitális változatban jeleníti meg, míg a másik a kimenő képet mutatja,
 (iii) bemeneti egység (billentyűzet),
 (iv) 4 és 9 Gb kapacitású merevlemez,
 (v) naplózó szoftver,
 (vi) video társprocessor kártya,
 (vii) tömörítő kártya,
 (viii) DVE (Digitális Video Effektek) valós idejű kártya,
 (ix) automedia II hangkártya,
 (x) SCSI-II. gyorsító kártya,
 (xi) két hangszóró erősítővel.
- A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 4. pontja és a 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5. (E) pontja alapján.**
- XVII. Áruosztály** 1. **Golyóscsapágyakat vezérlő kábelek:**
 (i) Ha felismerhető, hogy kizárólag vagy főként a XVII. Áruosztályba tartozó bizonyos járműhöz való használatra alkalmasak, mint a megfelelő jármű alkatrészét vagy tartozékát kell osztályozni.
 (ii) Ha a XVII. Áruosztályba tartozó közúti, légi, vízi stb. járművek közül többnél is egyaránt felhasználható.
- A XVII. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 3. pontjában alapján.**
 (Lásd még a XVI. Áruosztály/1., a 8487 90/2. és a 9033 00/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

- 8701 30** 1. **Lánc talpas**, motoros szán (vontató), vezetőüléssel, főként más járművek, berendezések vagy teher havon történő vontatására.
2. **Traktor alapgép**, lánc talpas, az önjáró alapgépek néhány tipikus jellemzőjével rendelkezik, de alkalmas különböző toldalékok felszerelésével a 8428; a 8430 vagy a 8432 vtsz.-ban leírt munkák elvégzésére, vagy a 87. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 2. pontja értelmében traktorként történő üzemeltetésére is.
- 8701 90** 1. **Különlegesen erős konstrukciójú motoros járművek**, rövid tengelytávval, 2 vagy 3 tengelyes típusok, vezetőfülkével és a jármű méretéhez, tömegéhez és teljesítményéhez képest kicsi rakfelülettel; pótkocsik vontatására tervezték, a rakfelületet ballasztként (pl. cementblokkok) a keréktapadás fokozására és ezáltal a vontatókapacitás növelésére használják.
- 8702 10** 1. **Furgon típusú gépjármű** (héjszerkezetű karosszériával, alvázkerettel és karosszériavázzal, és közös térrel az áru és a személyek szállítására). 2380 cm³ hengertérfogatú kompressziós gyújtású vagy 1994 cm³ hengertérfogatú szikragyújtású motorral. Csak ablakos oldalpaneljei vannak, egyik oldalán tolóajtóval szerelték fel, felfelé nyíló hátsó ajtaját ablakkal látták el. Az első ülések mögött három vagy négy pad található, ezek némelyike felhajtható az utasok beszállásának megkönnyítésére. A vezetővel együtt 12-15 személy szállítására alkalmas és az utastér mögött kialakítottak egy kis helyet áruszállításra. A járművet gyakran minibusz-ként említik és a belső tere igényes kialakítású. (Pl. kárpitozott ülések vagy padok és díszítő oldalpanelek.)
- 8702 10** 2. **Tíz- vagy tizenkét üléses gépjármű** 2299 vagy 2874 cm³ hengertérfogatú kompressziós gyújtású belső égésű motorral, ablakos oldalpanelekkel, négy ajtóval, felfelé nyíló, ablakkal ellátott hátsó ajtóval, három személy szállítására alkalmas, biztonsági övvel felszerelt két első üléssel, pad formájú, három személy számára biztonsági övvel ellátott, az első ülés mögött található üléssorral, valamint két felhajtható, 93 cm hosszú, pad formájú, a jármű hátulsó részében az oldalpanelekre szerelt üléssel. A felhajtható ülések lehetővé teszik, hogy a jármű hátulsó részét személyek vagy teher szállítására használják. A két háromszemélyes pad a jármű hátulsó részében ugyanabból a textilanyagból és ugyanolyan módon kárpitozott, mint az első ülések, három-három biztonsági övvel szerelték fel és kampóval rögzíthető. A gépjárművet - a vezetőt is beleértve - tíz vagy tizenkét személy szállítására szánták.
3. **Tízüléses gépjármű**, 1948 cm³ hengerűrtartalmú kompressziós gyújtású motorral. Ablakos oldalpanelekkel, négy ajtóval, felfelé nyíló ablakos hátsó ajtóval, három személy szállítására alkalmas két első üléssel, egy pad formájú, az első ülés mögötti háromszemélyes üléssel és két felhajtható, 78 cm hosszú, a jármű hátulsó részében az oldalpanelekhez rögzített oldalsó ülőpaddal. A két oldalsó ülőpad lehetővé teszi, hogy a jármű hátulsó részét egyaránt lehessen személyek és teher szállítására használni. A jármű hátulsó részében az egyenként két-két személyes ülőpadokat ugyanabból a textilanyagból készítették és ugyanolyan módon kárpitozták, mint az első üléseket. Valamennyi ülést biztonsági övvel vagy annak rögzítésére alkalmas csatlakozási pontokkal láttak el. A gépjárművet, a vezetőt is beleértve, tíz személy szállítására tervezték.
- A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.**



- 8703 10** 1. Három- vagy négykerekű, akkumulátorral hajtott elektromos motorral ellátott jármű (150 W folyamatos és 1700 W maximális teljesítményű). Vízszintes platóval, mely az elülső és a hátsó részekhez csatlakozik, kisméretű (290 mm átmérőjű) gumiabroncsokkal, hátul elhelyezkedő, állítható, felhajtható karfájú forgószékkal, kézi fogantyúkkal ellátott kormányoszloppal. A kormányoszlop előre felé mozgatható és kis méretű, gyújtáskapcsolóval, a négy sebesség nyomógombjával és a jármű gyorsítását, fékezését és hátramenetét szabályozó karokkal felszerelt vezérlőpanellel szerelték fel. A motor kulccsal indítható és a kívánt sebesség kiválasztása után a jármű a kézfogantyún lévő gyorsítókar meghúzásával gyorsítható és annak elengedésével automatikusan fékeződik. A jármű hátrafelé indul a hátrameneti kar meghúzásakor. Egy sor kézi vezérlővel felszerelhető a fékezűek vagy az ízületi gyulladásban szenvedők részére, vagy szerelhető jobb, illetve balkezes vezető számára vagy a vezető egyéni igényei szerint. A jármű gyalogjárdákon és nyilvános helyeken használható bevásárláshoz, horgászathoz, golfpályákon stb. A háromkerekű modell 650 mm széles, 1170 mm hosszú, összes tömege (akkumulátorok nélkül) 44 kg. Maximális szállítóképessége 100 kg. Egy darab 150 W-os elektromotorral szerelték fel. A két négykerekű modell 650 mm széles, 1260, illetve 1290 mm hosszú, összes tömege (akkumulátorok nélkül) 54 kg, illetve 60 kg. Maximális szállítóképességük 127 kg és két darab (egyenként 150 W-os) elektromotorral szerelték fel azokat.
- A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.**



- 8703 21** 1. **Négykerekű (kétkerék-meghajtású) terepjáró (ATV)** csőből készült alvázal és motorkerékpár jellegű ülés (nyereggel) és kormány, valamint terepjáró gumiabroncsokkal. Az első két kerék forgatásával kormányozható, és a motorkerékpároknál használatos (Ackerman elven működő) kormányrendszerrel szerelték fel. A járművet ellátták hátrameneti fokozattal rendelkező automatikus váltóművel, lánchajtású elsőtengellyel és első-hátsó dobfékekkel. 124 cm³ hengerűrtartalmú négyütemű egyhengeres motor hajtja. Nincs teherszállításra szolgáló raktere, és utánfutó vontatására alkalmas vonóhoroggal sem szerelték fel.
2. **Négykerék-meghajtású terepjáró (ATV)** csőből készült alvázal és motorkerékpár jellegű ülés (nyereggel) és kormány, valamint terepjáró gumiabroncsokkal. Az első két kerék forgatásával kormányozható, és a motorkerékpároknál használatos (Ackerman elven működő) kormányrendszerrel látták el. A járművet az alábbiakkal szerelték fel: kettős ötfokozatú váltóművel, amelynek egy hátrameneti fokozata van, az első kerekeken kettős dobfékekkel és a hátsó kerekeken egyszeres dobfékekkel. 386 cm³ hengerűrtartalmú négyütemű egyhengeres motor hajtja, az első és hátsó kerekek meghajtása féltengelyekkel történik. A vezetőt nem számítva 120 kg össztömegű teher szállítására szolgáló raktere van, és utánfutó vontatására alkalmas vonóhoroggal is felszerelték, vontatási kapacitása 410 kg. (A jármű saját tömege 273 kg.)
- 8703 22** 1. **Hibrid hajtóművel felszerelt gépjármű**, amelyben egy szikragyújtású belső égésű robbanómotor és egy elektromos motor együtt működik. A robbanómotor hengerűrtartalma 1497 cm³ és a maximális teljesítménye 53 kW (72 DIN lóerő) 4500-as fordulatszám mellett, az (állandó mágneses) elektromos motor legnagyobb teljesítménye 33 kW (45 DIN lóerő) 1040-5600-as fordulatszám mellett. A hibrid rendszerben érzékeny szabályozó teszi lehetővé, hogy a belső égésű és az elektromos motor együtt működjön.
- A HR alkalmazásának 3/b. és 6. általános szabálya alapján.**

- 8703 23** 1. **Személygépkocsi**, közúti és terepjáró, alvázának földtől mért távolsága minimum 22 cm, 2960 cm³ hengerűrtartalmú, szikragyújtású, dugattyús, belső égésű motorral működő jármű; oldalán kettő, hátul egy kombiajtóval, elöl két rögzített üléssel, hátul felhajtható ülésekkel. A gépkocsivezetővel együtt öt embert tud szállítani, a személyszállításra kiképzett rész mögött csomag szállítására is alkalmas hely van. A belső kiképzése ugyanolyan, mint más, személyszállításra készült gépkocsié. Egy-egy oldalon három, hátul egy ablaka van.
2. **Kétkerék-meghajtású gépjármű**, 1800 cm³ hengertérfogatú, szikragyújtású belső égésű motorral. A jármű utasterének két ajtaja, két első ülése és hátul háromszemélyes, nem összehajtható padja van (ez az úgynevezett kettős kabin) és a belső kiképzése igényes (pl. kárpitozott ülések, díszítő oldalpanelek). A hátsó, teherszállításra szolgáló rész nyitott, az utastértől elválasztották és hátsó fala lehajtható. Teljes szállítási kapacitása (személyek a vezetővel együtt és a teher) 495 kg, a teher tömege körülbelül 145 kg. A jármű össztömege 1566 kg.
- 8703 32** 1. **Furgon típusú gépjármű** (héjszerkezetű karosszériával, alvázkerettel és karosszériavázzal, és közös térrel az áru és a személyek szállítására), 2299 cm³ hengertérfogatú kompressziós gyújtású motorral. Az utasternek (kettős hasznosítású tér) ablakos oldalpaneljei vannak, a raktérben viszont zártak az oldalpanelek. Egyik oldalán tolóajtóval szerelték fel, felfelé nyíló hátsó ajtaját ablakkal látták el. Az első ülések mögött nem felhajtható pad található. A pad mögött van a rakodótér, amelyet kivehető válaszfal (alul fémlemez, felül rács) választ el az utastértől. Rétegelt lemez lapot tettek a rakodótér és az utastér hátsó részének (a kettős hasznosítású térnek) aljára a sima rakfelület kialakítása céljából. A rakodótérben nincs ülésrögzítési pont. A jármű teljes szállítóképessége (személyek és teher, a vezető kivételével) 945 kg. Belső tere igényes kialakítású. (Pl. kárpitozott ülések vagy padok fejtámlával és díszítő oldalpanelek.)
2. **Furgon típusú gépjármű** (héjszerkezetű karosszériával, alvázkerettel és karosszériavázzal, és közös térrel az áru és a személyek szállítására), 2270 cm³ hengertérfogatú kompressziós gyújtású motorral. Csak ablakos oldalpaneljei vannak, egyik vagy mindkét oldalán tolóajtóval szerelték fel, felfelé nyíló hátsó ajtaját ablakkal látták el. Az első ülések mögött három fő részére felhajtható padot helyeztek el. A pad mögött rakodótér található. Az utasteret a rakománytól elválasztó rácsot közvetlenül a pad mögött rögzítették az oldalfalakhoz. A rakodótérben nincs pad vagy ülés rögzítésére alkalmas rögzítési pont. Személyek nélkül a jármű teljes áruszállító kapacitása 1000 kg, ha a pad nincs felhajtván és 1250 kg, ha igen. A jármű belső tere igényes kialakítású. (Pl. kárpitozott ülések vagy padok fejtámlával és díszítő oldalpanelek.)
- 8703 33** 1. **Gépjármű**, terepjáróként is üzemel, 2874 cm³ hengertérfogatú kompressziós gyújtású motorral. Kétajtós, ablakos hátsó ajtóval, két felhajtható első üléssel, rögzítési pontokkal hátsó pad részére, valamint biztonsági övek beszerelésére alkalmas rögzítési pontokkal, hamutartóval és kartámlákkal az első ülések mögötti térben. A hátsó panelen ablak formájú PVC lap található. A jármű össztömege 2410 kg, szállítási kapacitása 500 kg és nettó tömege 1780 kg.
- 8704 21** 1. **Négykerék-meghajtású gépjármű**, 2799 cm³ hengertérfogatú, kompressziós gyújtású belső égésű motorral, kettős kabinnal és elválasztott, külön alvázzal épített rakodófelülettel. Teljes szállítási kapacitása (személyek a vezetővel együtt és a teher) 625 kg, a teher tömege körülbelül 350 kg. A járműnek négy ajtaja, két első ülése mögött háromszemélyes, nem összehajtható padja van és a belső kiképzése igényes, például kárpitozott ülések fejtámlával, díszítő oldalpanelek. A rakodótér hátsó fala lehajtható, fémvázaz ponyva borítja. A raktérbe eltávolítható műanyag lapot szereltek, amelyre ülőpadot rögzítettek. A járművet és az ülőpadot külön kell osztályozni a 8704.21 vtsz. alszám, illetve a 9401.20 vtsz. alszám alá.

8704 23 1. Billenőplatós tehergépkocsi (teherautó), 11051 cm³ hengerűrtartalmú hat hengeres kompressziós gyújtású belső égésű dugattyús motorral. A jármű 7775 mm hosszúságú, 2555 mm szélességű és 3060 mm magasságú, és teljes súlya 33,5 tonna. A jármű létra típusú merev tehergépkocsi alvázra szerelt vezetőfülkéből és egy billenő testből áll. ◀M6

- A billenő test hegesztett szerkezetéhez készült hengerelt acélból; elülső része nem terjed ki a vezetőfülke fölé, hanem csak a fülke hátsó részét fedi le; a padló egésze vagy része nem emelkedik fel a hátsó rész felé; lecsapható hátsó fallal rendelkezik;
- A vezetőfülke a jármű teljes szélességét elfoglalja;
- Az első és hátsó felfüggesztés fél-elliptikus laprugókat foglal magába, és az első tengelyen lengéscsillapítók vannak;
- Teljes levegős kétkörös első és hátsó fékrendszerű;
- Legnagyobb sebessége 97 km/óra;
- A gumiabroncs típusa 315/80R22.5;
- A menetkész tömeg 11,17 tonna, és az önsúly/raksúly aránya 1:2 (11,17 tonna: 22,33 tonna).

A járművet kitermelt vagy más anyagok szállítására és lerakására szánják.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

8704 31 1. **Kétkerék-meghajtású gépjármű**, 2254 cm³ hengertérfogatú, szikragyújtású belső égésű motorral. A jármű utasterének négy ajtaja, két első ülése és hátul háromszemélyes, nem összehajtható padja van (ez az úgynevezett kettős kabin). A jármű felépítménye két különálló részből áll, egyik a vezetőfülke és az utaster, a másik a rakodótér. A rakodótér nyitott, és hátsó fala lehajtható a be- és kirakodás megkönnyítésére. Teljes szállítási kapacitása (személyek a vezetővel együtt és a teher) 1140 kg. A jármű össztömege 2450 kg.

2. **Négykerék-meghajtású gépjármű**, 2254 cm³ hengertérfogatú, szikragyújtású belső égésű motorral. A jármű utasterének négy ajtaja, két első ülése és hátul háromszemélyes nem összehajtható padja van (ez az úgynevezett kettős kabin). A jármű felépítménye két különálló részből áll, egyik a vezetőfülke és az utaster, a másik a rakodótér. A rakodótér nyitott és hátsó fala lehajtható a be- és kirakodás megkönnyítésére. Teljes szállítási kapacitása (személyek a vezetővel együtt és a teher) 950 kg. A jármű össztömege 2450 kg.
3. **Többcélú négykerékű kishaszon gépjármű**, amelyet egy első ülés és egy nyitott hátsó rakodótér jellemez. A járművet egy 21 km/h legnagyobb sebességű benzinmotor működteti és szállítási kapacitása 545 kilogramm (beleértve a járművezetőt, az utast, a tartozékokat és a rakományt). A jármű 2,8 méter hosszúságú és 1,26 méter szélességű 6,7 méteres fordulókör átmérővel. Ezt a járművet mindenféle munkához használják, beleértve a gyepmegóvási munkákat. ◀M4
- A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.**

Lásd még a 8704 90/1. számú véleményt.



- 8704 90** 1. **Többcélú négykerékű kishaszon gépjármű**, amelyet egy első ülés és egy nyitott hátsó rakodótér jellemez. A járművet egy elektromos motor működteti, amelynek legnagyobb sebessége 21 km/h, és szállítási kapacitása 450 kilogramm (beleértve a járművezetőt, az utast, a tartozékokat és a rakományt). A jármű 2,8 méter hosszúságú és 1,26 méter szélességű 6,7 méteres fordulókör átmérővel. Ezt a járművet mindenféle munkához használják, beleértve a gyepmegóvási munkákat. ◀M4
- A HR alkalmazásának 1. és a 6. általános szabálya alapján.**

Lásd még a 8704 31/3. számú véleményt.

- 8708 29** 1. **Motorháztető kinyitására és a tanksapka rögzítésére szolgáló lánc (kábel)**, amely flexibilis külső burkolatból és mozgatható belső láncból áll. A külső burkolat műanyag borítású, spirális fémhuzalból álló henger. Méretre vágott és gépjárművekben használatos. A motorháztető kinyitására szolgáló kábel az egyik végén a motorháztetőt nyitó szerkezethez, másik végén pedig a belső nyitókarhoz kapcsolódik; a tanksapka rögzítésére szolgáló lánc, amelynek keresztmetszete jóval kisebb mint a másiké, fém és műanyag szerelvényeket tartalmazó végeinél fogva rögzített. Mindkét lánc (kábel) a gépjárművek karosszériájának részét alkotja.
A XV. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 1. (g) pontjának alkalmazásával.
(Lásd még a 8708 30/1., 8708 93/1. és 8708 99/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 8708 30** 1. **Kézifék-kábel**, amely szerkezetében a 8708 29/1. Áruosztályozási rendelkezésben leírtakhoz hasonlóan flexibilis külső burkolatból és mozgatható belső kábelből áll. A külső burkolat műanyag borítású, spirális fémhuzalból álló henger; egyik végén kialakított bilincsel és harmonikával, másik végén kialakított bilincsel van felszerelve. A flexibilis cső belsejében lévő mozgatható kábelt huzalok összesodrása útján állítják elő; a kábel mindkét vége rögzített. A kézifék-kábel méretre vágott és a kéziféket köti össze a fékszerkezettel.
A XV. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 1. (g) pontjának alkalmazásával.
(Lásd még a 8708 29/1., 8708 93/1. és 8708 99/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 8708 93** 1. **Kuplung-kábel**, amely szerkezetében a 8708 29/1. Áruosztályozási rendelkezésben leírtakhoz hasonló felépítésű, a végei kivételével, amelyek közül az egyik pálcával (rúddal), a másik pedig ütközőkarral (megakasztóval) felszerelt. Ugyancsak méretre van vágva és a kuplungpedált köti össze a kuplunggal.
A XV. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 1. (g) pontjának alkalmazásával.
(Lásd még a 8708 29/1., 8708 30/1. és 8708 99/2. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
- 8708 99** 1. **Láncalptagok:** Olyan tagok, amelyek csúszósarukkal történő felszerelés után, elismerhetően kizárólag vagy főként láncalphoz alkalmasak. Kizárólag a 8701-8705 vtsz.-ok alá tartozó járművekhez.
(Lásd még a 8431 49/1., a 8487 90/4. és a 8710 00/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
2. **Gázbowden (kábel)**, amely szerkezetében a 8708 29/1. Áruosztályozási rendelkezésben leírtakhoz hasonló felépítésű, szintén méretre vágott és gépjárművekben való használatra szolgál. A gázpedált köti össze az üzemanyagadagoló szerkezettel.
A XV. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 1. (g) pontja alapján.
(Lásd még a 8708 29/1., 8708 30/1. és 8708 93/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)
3. **Használt gépkocsi elülső része**, amelyet egy nem meghatározott gyártmányú gépkocsiból vágtak le. Vámkezelésre bemutatott állapotában tartalmazza a motort, a sebességváltót, a motorháztetőt, a két első ajtót, az első ülés(ek)e)t, a műszerfalat, a szélvédőt és az alváz egy részét.
- 8710 00** 1. **Láncalptagok:** Olyan tagok, amelyek csúszósarukkal történő felszerelés után, felismerhetően kizárólag vagy főként láncalphoz alkalmasak. Kizárólag a 8710 vtsz. alá tartozó páncélos harci járművekhez.
(Lásd még a 8431 49/1., a 8487 90/4. és a 8708 99/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

- 8711 90** 1. **Kétkerekű, elektromos hajtású szállítóeszköz**, amelyet egyetlen személy szállítására terveztek, olyan területekre, mint pl. járda és kerékpár út, ahol alacsonyabb sebességgel lehet közlekedni. Technológiája megengedi, hogy az eszközt használó személy egyenesen álljon, míg a giroszkópos érzékelőkből és többszörös fedélzeti mikroprocesszorból álló rendszer megtartja mind az eszköz, mind az eszközt használó személy egyensúlyát a két független, egymás mellett elhelyezkedő keréken.
Rendelkezik egy érzékelő rendszerrel, amely öt szilárd-test szilícium giroszkópból, 10 fedélzeti mikroprocesszort magába foglaló ellenőrző rendszerből és két kefe nélküli szervomotort magába foglaló elektromos meghajtó rendszerből áll, amelynek maximum kimenő teljesítménye 2 lóerő. Két újratölthető akkumulátor hajtja.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.



- 8716 80** 1. **Golfkocsi** nem nemesfémből, kézzel történő húzásra vagy tolásra. Két kerékkel és fogantyúval szerelték fel és tartozékokkal is ellátták (pl. eredménylap-tartó, cigarettatartó, félig átlátszó esőtakaró), golfzsák és más golfeszközök szállítására szolgál.
- 8716 90** 1. **Macskaszemek közötti pótkocsik számára**, ezek piros színű műanyagból készült, rögzítőcsavarokkal keretbe szerelt háromszögletű jelzőtáblák, amelyeken a fényvisszaverési tulajdonság javítására kis piramis alakú kiemelkedések vannak.
(Lásd még a 3926 90/3. számú Áruosztályozási véleményt is.)
- 8905 20** 1. **Lábakon álló mozgatható tengeri fúrótorony**, amelyet maximum 76 méterrel a tenger szintje alatti használatra terveztek. Három csőoszlopon áll a tenger fenekén lévő ballaszt-tartályon és hidraulikus emelőszerkezet tartja a platformot üzem közben a tenger szintje felett. Amikor a fúrótoronyt más helyre szállítják, a ballaszt-tartályból a víz egy részét kiengedik, hogy a tartály felemelkedhessen. A fúrótoronyt a tartállyal együtt azután következő munkahelyre vontatják.
- 9006 10** 1. **Képszedő berendezés**, amely látható vörös lézerefénnyel és raszteres képfeldolgozó felülettel működik, látens kép digitális adatait továbbítja négy fényérzékeny filmre (cián, bíbor, sárga és fekete) vagy más fényérzékeny hordozóra, beleértve a poliészter nyomólemezeket is. Ebben a berendezésben a lézersugár nyaláb vízszintesen, pontról pontra, sorról sorra mozog a film teljes felületén (dob rendszerű képszedő). A lézert egy külső automatikus adatfeldolgozó gép be-, illetve kikapcsolja a raszteren szereplő jelnek megfelelően. Az így kapott kép tartalmazhat szöveget, képet, rajzot stb., és offset nyomdászat nyomólemezeinek készítésére szolgál. A kép maximális mérete 754x635 mm és a felbontása 1200-3600 dpi (pont per hüvelyk).
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

2. **Lézeres fotoplotter** látens képeknek (pl. színes diaképek, melyeket folyamatos színtónusú digitális műalkotások készítésére használnak) általában digitális formátumból lézersugár segítségével fényérzékeny filmre történő felvitelére. Egy kép reprodukálásakor először az alapszíneket (cián, bíbor és sárga) választják ki, amelynek során mindegyik színt külön-külön raszteres adatformára alakítják automatikus adatfeldolgozó gép vagy raszteres képfeldolgozó segítségével. Raszteres adatokká alakítva mindegyik színt egyedi képelemek milliőivá tördelik szabályos egymást követő sorokká rendezve, melyeket lézersugár nyaláb jelenít meg fényérzékeny lemezen. A raszteres képfeldolgozót a készülék nem tartalmazza.
- 9006 59** 1. **Lézeres fotoplotter** integrált áramköri lapok látens képeinek (amelyeket a későbbiekben integrált áramköri lapok gyártására használnak) általában digitális formátumból lézersugár segítségével fényérzékeny filmre történő felvitelére. Egy kép reprodukálásakor raszteres adatformára alakítják azt automatikus adatfeldolgozó gép vagy raszteres képfeldolgozó segítségével. Raszteres adatokká alakítva a képet egyedi képelemek milliőivá tördelik szabályos egymást követő sorokká rendezve, melyeket lézersugár nyaláb jelenít meg fényérzékeny lemezen. A készülék billentyűzetből, képernyőből (katódsugárcső), raszteres képfeldolgozóból és képalkotó eszközökből áll.
- 9011 80** 1. **Összetett optikai mikroszkópok** (a speciális célokra használt mikroszkópok kivételével). A következő jellemző adatokkal rendelkeznek:
 (i) a szemlencse átmérője (a lencsecső külső átmérője) legalább 16 mm;
 (ii) a csőhossz vagy tubushossz (a szemlencse és a tárgylencse közötti távolság) legalább 110 mm.
(Lásd még a 9503 00/6. számú Áruosztályozási véleményt is.)
- 9013 20** 1. **Lézeres mutatófény:** hordozható, pisztoly, golyóstoll stb. alakú termék, amely saját energiaforrásával működik. Rézből készült tokba épített lézerdiódából és mikroelektronikai egységből áll. Elemmel működik, néha nem nemesfém-ből készült lánccal és kulcskarikával látják el. A készülék vörös színű, 660-680 nm hullámhosszú, látható koherens fénysugarat előállító eszköz. Távoli tárgyakra fényes vörös pontot vetít rá. A lézeres mutatófényt általában oktatásban és előadások során alkalmazzák a hallgatóság figyelmének felkeltésére.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.
- 9017 10** 1. **Műszaki rajzokat készítő gépek vezérlésére szolgáló (CAD) rendszer,** amely az alábbi alkotórész-egységekből áll:
 (i) egy automatikus adatfeldolgozó gép (grafikus processzor);
 (ii) csatlakoztatható tervasztal elektronikus tollal és táblával, amelyek segítségével a rajzok megjelennek egy videoképernyőn és ezzel egyidejűleg az információk rögzítődnek a grafikus processzorban;
 (iii) billentyűzetes teledisplay, amellyel utasítások adhatók a grafikus processzornak. Az utasítások a videoképernyőn megjelennek;
 (iv) digitalizáló/rajzoló (plotter), amely kinyomtatja a rajzokat a grafikus processzorból érkező jelek alapján. Az egységet rajzok olvasására is felhasználják, a rajzokról így kapott információk a grafikus processzorba kerülnek;
 (v) telewriter (számítógéppel vezérelt írógép), amellyel utasítások adhatók vagy információk vehetők a grafikus processzor-tól.
- 9018 32** 1. **Nyersdarabok sebészeti tűkhöz,** olyan kör keresztmetszetű 44 mm hosszú rozsdamentes acélhengerek, amelyek külső átmérője 1,3 mm és belső átmérőjük 0,9 mm. A nyersdarab egyik vége a hosszára derékszögben, a másik vége pedig hegyesszögben levágott. Ez utóbbi végét azután két síkba köszörülük úgy, hogy azok egy éles pontban keresztezik egymást.

- 9018 39** 1. **Kémiai adalékanyagot tartalmazó légüres cső vér összegyűjtésére és szállítására,** műanyagból, előre meghatározott vákuummal a vér pontos mennyiségének kinyerésére. A csövet vér összegyűjtésére és egy meghatározott időre szállítására, megóvására és tárolására is használják, szérum, plazma vagy teljes vér klinikai laboratóriumban való speciális tesztelésére. Ez elsősorban az ugyanazon gyártó által előállított érvágó tűvel és fogóval való használatra alkalmas.

A vérvétel mennyiségétől függően előre meghatározott mértékben adalékanyaggal ellátott steril belsővel rendelkezik. A csövet színjelzéses belső gyűrűvel rendelkező, színjelzéses biztonsági kupakkal látták el.

Az adalékanyag lehet vegyileg közömbös vagy vérmintával vegyileg kölcsönhatásban álló. A vegyileg közömbös adalékanyagok (alvadék aktiváló szer, elválasztó gél és polisztrén gyöngy) mechanikus funkcióval rendelkezik. A vegyi adalékanyag például véralvadásgátló szerként (etiléndiamin-tetra-ecetsav (EDTA), heparinként (ammónium, lítium, nátrium), nátrium-citrátként, kálium vagy ammónium oxalátként) vagy antiglikolitikus szerként (nátrium fluorid és lítium jódecetsav) működik.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.

2. **Kémiai adalékanyagot nem tartalmazó légüres cső vér összegyűjtésére és szállítására,** műanyagból, előre meghatározott vákuummal a vér pontos mennyiségének kinyerésére. A csövet vér összegyűjtésére és, meghatározott időre, szállítására, megóvására és tárolására is használják, szérum, plazma vagy teljes vér klinikai laboratóriumban való sajátos tesztelésére. Ez elsősorban az ugyanazon gyártó által előállított érvágó tűvel és fogóval való használatra alkalmas.

Bármilyen vegyi adalékanyag nélküli steril belsővel rendelkezik és ehhez a típusú csőhöz való speciális színjelzéses biztonsági kupakkal van ellátva.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános értelmezési szabálya alapján.

- 9018 90** 1. **Egyszer használatos takaró,** amely duplaszálas nem szőtt szövetből készült. Az egyik oldalán műanyaggal van bevonva, a szélek mentén rétegezve és hegesztéssel lezárva, az egyik vége nyitott és egy fúvókával van ellátva a meleg levegő befújásának lehetővé tétele érdekében. A kórházi betegeknek a hypothermia megelőzésére és kezelésére szolgál. ◀M3

A HR alkalmazásának 1. (a 90. Árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 2. (b) pontja) és a 6. általános szabálya alapján.



- 9019 10** 1. **AQUASPA hidromasszázs készülék**, amely áll:
- (i) akrilműanyagból készült és számtalan beállítható porlasztófejjel ellátott fürdőkádból;
 - (ii) hidromasszázs készülékből, amely örvényhatást kelt és magába foglal, többek között egy nyomás alatt lévő vízugarat vagy víz- és levegő keverékét kilökő pumpát és egy nyomás alatt lévő levegő befúvását végző turbinát vagy ventilátort; a sugarak iránya és erőssége beállítható, ezáltal a test teljes felülete vagy egy része masszírozható;
 - (iii) elektronikus ellenőrzőszekrényből;
 - (iv) elektromos vízmelegítő rendszerből;
 - (v) habszűrőből, amely a víz szűrésére és a hab eltávolítására szolgál;
 - (vi) elektromos világító rendszerből;
 - (vii) egy, az áramütés megelőzésére szolgáló biztonsági készülékből;
 - (viii) és vezetékhálózattól.

A 90. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 3. pontja alapján.

- 9019 20** 1. **Aeroszolos típusú kéziszóró** (spray), amelyet a fogorvosok vagy maguk a betegek használnak a fogak vagy a fogíny bepermetezésére. A szóróspray becsavarható patronban lévő sűrített gázzal (pl. CO₂) működik; a felhasznált gyógyszer hatása és a nyálkahártyára a fecskendezéssel adott masszázs tisztítja a szájat és bizonyos betegségeket (pl. foggyökérhártya-gyulladás) gyógyít.

- 9021 10** 1. **Ortopédiai, járást segítő eszköz, „rollátor” néven ismert**, amely segít azoknak, akiknek járási nehézsége van, azáltal, hogy támaszt nyújt az azt toló személynek, amikor sétál. Egy négy kerekű (amelyek közül az első kettő lengő), alumíniumcső vázból, fogantyúkból és kézi fékekből áll. A „rollátor” magassága állítható, és ülőkével van felszerelve a fogantyúk között, és egy fém kosárral a személyes tárgyak szállítására. Ez az ülés lehetővé teszi a használó számára, hogy rövid pihenőket tartson, amikor szükséges. A „rollátor” összecsatolható kialakítása lehetővé teszi a termék összehajtását a szállítás vagy tárolás érdekében.

◀M6

A HR alkalmazásának 1. (90. árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 6. pontja) és 6. szabálya alapján.



- 9027 30** 1. **Atomabszorpciós spektrométer.** Külső automatikus adatfeldolgozó géppel vezérelt analitikai műszer, amely atomabszorpciós módszerrel méri különféle anyagok spektroszkópiai jellemzőit. Az elemző berendezés a 185-900 nm (UV, látható) tartományban méri az optikai sugárzást. A berendezést automatikus adatfeldolgozó géppel és CD-ROM-mal (különleges szoftver) együtt importálják, amely irányítja a mérés folyamatát, és feldolgozza az elemzés során keletkezett adatokat.
Az elemző berendezést automatikus adatfeldolgozó géppel kell összekapcsolni, mert minden műveletet az automatikus adatfeldolgozó gép által adott utasítások szerint végez, például mérési üzemmódban, mintavételi üzemmódban stb. A mérési eredmények az automatikus adatfeldolgozó gépbe kerülnek, amely átalakítja azokat spektrográfiai ábrává és a további felhasználás során értelmezhető adatokká (pl. mennyiségi elemzéshez).
A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 4. pontja és a 90. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 3. pontja alapján.
(Lásd még a 9027 30/2. számú Áruosztályozási véleményt is.)
2. **Atomabszorpciós spektrométer.** Billentyűzettel vezérelt önálló analitikai műszer beépített folyadékkristályos kijelzővel, amely atomabszorpciós módszerrel méri különféle anyagok spektroszkópiai jellemzőit. Az elemző berendezés a 185-900 nm (UV, látható) tartományban méri az optikai sugárzást.
A műszert az elemző berendezés funkcióinak kibővítése céljából automatikus adatfeldolgozó géppel (rendszer formájában), valamint CD-ROM-mal (különleges szoftver) együtt importálják. Mivel önállóan is képes elemzéseket végezni a műszert csupán azért kapcsolják össze automatikus adatfeldolgozó géppel, hogy ellenőrizze annak működését és az adatfeldolgozási folyamatot. Ezáltal a különálló, billentyűzettel vezérelt berendezést továbbfejleszti egy automatikus adatfeldolgozó géppel vezérelt láng- vagy hőgerjesztésű (kemencés) sok elemet meghatározni képes rendszerré. Az automatikus adatfeldolgozó gépet és a szoftvert együtt kell osztályozni a **8471 49** alszám alá.
A XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 1. (m) pontja és a 84. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 5. (E) pontja alapján.
(Lásd még a 9027.30/1. számú Áruosztályozási véleményt is.)
- 9027 90** 1. **Csővek pozitív ionok gyorsítására és/vagy összpontosítására,** felismerhetők, mint a tömegspektrométerek vagy tömegspektrográfok alkatrészei.
- 9029 20** 1. **Villantókészülék** a belső égésű motorok gyújtásidejének stroboszkópikus ellenőrzésére (gyújtásidőzítő lámpa), amely a következőkből áll:
(i) olyan reléből, amely automatikusan átkapcsol a 6 vagy 12 voltos szárazzelemmel történő működésre;
(ii) transzformátorból, amely a villanócső működéséhez szükséges 450 voltra feltranszformál;
(iii) szinkronvibrátorból;
(iv) kondenzátorból, az elektromos energia felhalmozásához; és amely a vizsgálandó motorok egyik gyújtógyertyáját tápláló elektromos áramkörhöz történő csatlakoztatáskor a gyújtógyertya szikráival szinkronban lévő szikrákat bocsát ki.

- 9032 89** 1. **Papírgyártási vezérlő- és ellenőrző rendszer**, amely általában a következő egységekből áll:
(i) ellenőrző egység, amelynek a mérőfeje egy vagy több érzékelőt és egy mikroprocesszort tartalmaz, az érzékelők feladata a termék gyártásának ellenőrzése és a terméken mérések végzése;
(ii) kiegészítő feldolgozó egység mikroprocesszorral, ami az érzékelők és a rendszer többi része közötti kapcsolatot biztosítja;
(iii) a 8471 vtsz. alá tartozó központi feldolgozó egység (számítógép), amely ellenőrző szerkezetként összehasonlítja a mért értékeket a kívánt értékekkel és elektromos vezérlőjeleket juttat a végrehajtó szervekhez (szerkezetekhez) a papír műszaki jellemzőinek (pl. vastagság vagy nedvesség) beállítására (szabályozására);
(iv) kezelő állomás mikroprocesszorral, (video) monitorral és billentyűzettel (klaviatúrával);
(v) mikroprocesszort magába foglaló printer/plotter (nyomtató).
A 90. Árucsoporthoz tartozó Megjegyzések 3. pontja alapján.

- 9033 00** 1. **Golyócsapágyakat vezérlő kábelek: amennyiben** felismerhető, hogy nem kizárólag vagy főként egy bizonyos géphez, készülékhez vagy járműhöz történő használatra alkalmasak és egyaránt alkalmasak a 90. Árucsoportba tartozó különféle műszerekhez vagy készülékekhez.
(Lásd még a XVI. Áruosztály/1., a 8487 90/2. és a XVII. Áruosztály/1. számú Áruosztályozási véleményeket is.)

- 9401 80** 1. **Biztonsági gyermekülés**, amely csecsemők és kisgyermekek gépkocsiban vagy más közlekedési eszközön történő szállítására alkalmas. A járműből kivethető és annak üléséhez erősíthető a biztonsági öv és egy rögzítő szíj segítségével.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 9403 10** 1. **Fém iratrendező szekrény**, földön álló, egy sor nyomógommbal a beépített elektromechanikus szerkezet vezérlésére, amely a megtekintendő iratokat a kívánt szintre kiemeli.
- 9403 20** 1. **Acéllemezből készült, áru kirakására üzletekben, áruházakban stb. használatos egységek**, ezek alaplapból (általában vízszintes beállításra alkalmas csavarmentes lábakkal), hátlapból a (falegység) vagy központi pillérből (szabadon álló egység, mindkét oldalán polcokkal felszerelve) és változtatható számú polcokból vagy a kirakódásra alkalmas más tartozékokból (tartórács, kosár, stb.) állnak, földre állíthatók.

- 9403 60** 1. Négyzetes (76 x 76 cm), tömör keményfa asztalból és két hozzáillő, skótmintás szövetű párnás üléssel rendelkező fa székből álló **készlet**, a kereskedelmi forgalom számára egyetlen dobozban kiszerelve. Az asztal és a székek összeszerelés nélkül kerülnek bemutatásra.
A HR alkalmazásának 1., 2. (a), 3. (c) és 6. általános értelmezési szabálya alapján.



- 9403 70** 1. Összecsukható **bébi járóka műanyagból**, nyolc görgővel ellátott acélcső vázon. A szerkezet a görgőkön mozog. Szövetből kialakított ülés található benne, amelyen két nyílást vágtak, hogy a gyermek lábai átférjenek rajtuk. Felszerelték még egy asztalkával is, amelyhez játékokat rögzítettek. Arra szánták, hogy segítsen a babáknak biztonságosan megtanulni járni.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 9405 99** 1. **Alabástrom fényterelő ernyő** (diffúzor), különböző méretben és alakban, általában fém szerelvényekkel kombinálva. Lámpák vagy világítótestek része, pl. mennyezeti lámpáé, függőlámpáé, csillaré, falikaré vagy falilámpáé.
- 9406 00** 1. **Gabonatórolók**, farma (kis gazdaság) típusúak, amelyek több, csökkenő átmérőjű, kör alakú szelvényből (rekeszből) állnak, amelyeket úgy terveztek, hogy azokat egymás tetejére helyezik egy vascsőben, amely összetartja; ezek a silók sem mechanikus, sem termikus felszereléssel nincsenek ellátva.

9503 00

1. **Kisméretű játék jármű**, egy- vagy kétüléses, cső alvázra szerelt nagy sűrűségű polietilénből készült karosszériával. A járművet négyütemű dugattyús motor hajtja és az alkalmazott áttétel folyamatosan változtatható. Hátsó tengelyére ható vagy hidraulikus tárcsafékkal szerelték fel, valamint egyik vagy mindkét hátsó kerekét lánc segítségével hajtják meg. Maximális hasznos terhelése 200 kg, legnagyobb sebessége 20 km/óra. A járművet arra szánták, hogy gyermekek vagy fiatalok szórakozva megtanulják a közúti közlekedés szabályait és vezetési gyakorlatot szerezzenek. Felügyelet alatt, a járművezetés tanulására különlegesen kialakított helyszínen használják.



2. Kétkerekű, lábbal hajtott roller, amelyet gyermekek használatára terveztek. Részei: lábtartó, nem állítható magasságú kormányrúd és kis, tömör kerekek
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

3. Kétkerekű, lábbal hajtott roller, amelyet gyermekek, fiatalok és felnőttek használatára terveztek. Részei: lábtartó, állítható magasságú kormányrúd, kis, tömör kerekek és a hátsó kerékre ható lábfelek.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

4. **Kozmetikai készlet**, amely két fiola körömlakkutánczattból, egy pár fülbevalóból, egy gyűrűből és egy medalionos nyakláncból áll. A medálba kinyitott állapotban beletehető az egyik fiola körömlakk. Mindezek a részek (a lánc kivételével, amely fém) műanyagból készültek, és szórakoztatási célra szolgálnak. Kartondobozos kiserelésű a készlet a kiskereskedelem részére.

A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.

◀M2

5. **Csokoládé olvasztására és öntésére szolgáló készlet**, amely műanyagból készült öntőformákból, olvasztóedényből, kanálból, spatulából, keféből és tölcsérből, valamint zsírpapírból, fémfóliával bevont papírból, két rúd csokoládéból, kis ehető gyöngyök-ből, használati utasításból és öt receptet tartalmazó kis receptfüzetből áll. A készlet szórakozási célra szolgál, és kartondobozos kiserelésű a kiskereskedelem számára. ◀M3
A HR alkalmazásának 3/b. általános szabálya alapján.
6. **Összetett optikai mikroszkóp** (a speciális célra használatos mikroszkópok kivételével): Nem osztályozhatók ide az alábbi jellemzőkkel rendelkező áruk, melyekben:
 (i) a szemlencse átmérője (a lencsecső külső átmérője) legalább 16 mm;
 (ii) a csőhossz vagy tubushossz (a szemlencse és a tárgylencse közötti távolság) legalább 110 mm.
 (Lásd még a 9011 80/1.számú Áruosztályozási véleményt is.)
7. **Játéksátor** gyermekeknek, szobai vagy szabadban történő használatra. Kis méretű (magassága 0,95 m, alapterülete: 1,15 m x 1,25 m). Alkotórészei: nejlon sátorlap, műanyag csőváz és kis fémrudak a sátor kicővekeléséhez, ha szabadban használják. ◀M2
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya (a 9503 vámtarifaszám szövege és a XI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 1. t) pontja) alapján.
- 🍡
8. **Tojás alakú műanyag termék**, amely két játékgyűrűt és egy lezárt csomag cukorkát tartalmaz. A termék körülbelül 55 mm hosszú és 40 mm átmérőjű. Két szétválasztható félből áll, amelyek szorosan illeszkednek egymáshoz az éleken, egy tartályt alkotnak, amelyben két díszes műanyag játékgyűrű és egy aprószemű cukorkát tartalmazó lezárt műanyag tasak található. ◀M6
A HR alkalmazásának 1. szabálya (95. árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 4. pontja) alapján.
9. **Játékröppentyű** cukorkát tároló nyéllel. Egyik változata egy műanyag játék röppentyűből (70 mm átmérőjű) áll. Ez a röppentyű átlátszó merev műanyagból készült (190 mm hosszú és 7 mm átmérőjű) apró szemű cukorkát tartalmazó nyél kupakját alkotja. Másik változata három műanyag játék röppentyűből (átmérője 70 mm) áll, melyeket egymás fölé szereltek. Ezek a propellerek egy aprószemű cukorkát tartalmazó nyél kupakját alkotják, amely átlátszó merev műanyagból készült (145 mm hosszú és 10 mm átmérőjű). ◀M5
A HR alkalmazásának 1. szabálya (95. árucsoportozáshoz tartozó Megjegyzések 4. pontja) alapján.

9504 10 1. **A kiskereskedelmi forgalom számára dobozban bemutatott berendezés** (konzol), vezérlő modullal csatlakozó kábelrel együtt, egy kábelrel, amely a konzolt egy audio/video berendezéshez csatlakoztatja, egy energia ellátást biztosító kábelrel és bizonyos esetekben egy CD-ROM-mal. A konzol az alábbi alkatrészeket tartalmazza:

- egy központi egységet (CPU),
- egy 32 Mbit DRAM-os fő memória modul,
- egy DVD meghajtót,
- egy grafikus chipet,
- 2 USB csatlakozó egységet,
- 2 irányító modul egységet,
- 2 memória kártya nyílást,
- egy audio/video csatlakozó egységet (IEEE 1394),
- egy digitális optikai csatlakozó egység kimenetet.

Az irányító modul mellett számos eszköz csatlakoztatható a konzolhoz, úgy mint a standard billentyűzet, egér, televízió vevő, számítástechnikai monitor vagy nyomtató. A meghajtó elhelyezkedése a konzolon belül lehetővé teszi egy merev lemezes meghajtó és egy Ethernet adapter beépítését.

A berendezés alkalmas:

- video játékok játszásához szükséges dedikált szoftverek futtatására
- a digitális információ konvertálására kompakt video lemezekről (DVD) vagy kompakt audio lemezekről video / audio jelekké televízió vevővel vagy audio rendszerekkel történő visszaadására
- „YABASIC”-be történő programozásra.

A vezérlő modul számos vezérlő gombbal rendelkezik, amelyeket főként video játékok játszására használnak.

A HR alkalmazásának 1.(XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 1 (p) pontja) és 6. általános szabálya alapján.

2. **A kiskereskedelmi forgalom számára dobozban bemutatott berendezés** (videojáték konzol), vezeték nélküli játékvezérlővel, vezeték nélküli távirányítóval a Blu-ray/DVD/CD meghajtóhoz, egy memória kártya olvasóval, egy energia ellátást biztosító (akkumulátor) kábellel, egy kábellel, amely a konzolt egy audio/video berendezéshez csatlakoztatja, egy USB kábellel és egy LAN kábellel együtt. A konzol az alábbi alkatrészeket tartalmazza: ◀M3

- egy központi egységet (CPU),
- egy 256 MB-os fő RAM-ot (RAM),
- egy 256 MB-os video RAM-ot (VRAM),
- egy 2,5" 60 GB-os merevlemez,
- egy Blu-ray/DVD/CD meghajtót (csak olvasót),
- egy grafikus vezérlőt,
- 4 USB csatlakozó egységet (port),
- egy Memory Stick kártya nyílást,
- egy SD memória kártya nyílást,
- egy Compact Flash kártya nyílást,
- egy Ethernet csatlakozót,
- egy HDMI csatlakozó egységet,
- egy analóg – AV multi kimeneti csatlakozó egységet,
- egy digitális audio-digitális kimeneti (optikai) csatlakozó egységet.

A berendezés Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T), Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g) és Bluetooth 2.0 standardek segítségével alkalmas a kommunikációra.

A vezeték nélküli vezérlő mellett számos eszköz csatlakoztatható a konzolhoz, úgy mint USB vagy vezeték nélküli billentyűzet vagy egér, televízió vevő vagy monitor.

A berendezés alkalmas:

- video játékok játszásához szükséges dedikált szoftverek futtatására,
- a digitális információ konvertálására Blu-ray lemezekről, DVD-kről vagy CD-kről video / audio jelekké televízió vevővel vagy audio rendszerekkel történő visszaadására
- Linuxra vagy más operációs rendszerre történő programozásra és
- Linux alapú végfelhasználói alkalmazás futtatására, beleértve az e-mailt, szövegszerkesztést, Internetes böngészést és képnézegetést.

A vezeték nélküli játékvezérlő számos vezérlő gombbal rendelkezik, amelyeket főként video játékokhoz játszására használnak.

A HR alkalmazásának 1. (XVI. Áruosztályhoz tartozó Megjegyzések 1 (p) pontja) és 6. általános szabálya alapján.

- 9504 90 1. Kör alakú, ezüst színű mindkét oldalukon nyomtatott mintás fém korongok. Az egyik oldaluk egy kitalált személy képét ábrázolja. A másik oldalukon védjegy van feltüntetve. Ezen kívül minden egyes korongnak van egy száma, amely jelzi a korong helyét a számos kitalált személyt tartalmazó gyűjteményben.
Bár a gyűjthető korongokat reklámfogásként használják egy bizonyos márka eladásának növelésére, azokat játék céljára szánták.
A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.

- 9506 70** 1. **„Görgös cipő”,** olyan bőr felsőrészű, gumiból készült külső talppal ellátott, bokát takaró lábbeli, amelynek a külső talpában különlegesen kialakított üregbe két kihajtható görgőt (kereket) rögzítettek. Ilyen módon a görgők kihajtásával a lábbeli soros görkorcsolyaként használható.

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 9506 99** 1. **Jégkorongozók által használt rövidnadrág,** amelyet kifejezetten a test sérülés elleni védelme miatt jégkorongozás közbeni viselésre szánnak. Egy külső textil borításba illesztett, több darabos műanyag védőfelszerelést alkotó belsőből áll.

◀M6

A HR alkalmazásának 1. és 6. általános szabálya alapján.



- 9508 90** 1. **Számítógéppel vezérelt, mozgást szimuláló színházi rendszer,** amely az alábbiakat foglalja magába: számítógépes rendszer a mozgás ellenőrzésére és megfigyelésére, széksorok rendszere soronként 8, 10 vagy 12 felszerelt mozgatható székekkel, hidraulikus henger rendszer, amely nyolc irányba képes mozgatni az üléseket, 70 mm-es film, vetítő- és hangrendszer, valamint hatalmas képernyő.
A rendszer a filmen lezajló eseményeknek megfelelő mozgásokat közvetít, hogy a nézőben azt az érzést keltse, hogy tényleges résztvevője a film történéseinek. Szórakoztatási célra vásárokon, stadionokban, kiállítási központokban, vidámparkokban stb. használják.

- 9602 00** 1. **Viaszból készült, ezüsttel bevont körte alakú termék.** Gyártási módszere a következő: a viaszt alakra öntik, és a viaszforma teljes felületén beszórják sárgaréz (Cu-Zn) porral. A terméket ezután elektrolitikus úton (átlagosan 0,184 mm vastag) ezüstréteggel vonják be. hiányzik az utolsó mondat

- 9603 90** 1. **Csomózóhurkok vetélőkhöz**, amelyek 12-24 mm hosszúságú szintetikus vagy mesterséges anyagból készültek, egyik végüknél csomó képzése érdekében összeragasztott sertékből állnak; bizonyos textilszálak (pl. juta) szövésére használt szövőgépen alkalmazott vetélők kibélelésére használják, feladatuk a fonal szövés alatt történő lecsavarodásának szabályozása.
- 9605 00** 1. **Piperekészlet**, amelyet légitársaságok adnak utasaiknak (a repülés alatt vagy akkor, ha a célállomásra a csomagjuk nem érkezett meg) 20 x 12 x 5 cm méretű textilből készült négyyszögletes táska, amely az alábbiakat tartalmazza:
 - egy eldobható borotva, amelyet egy kis aeroszolos palack borotvahabhoz erősítettek,
 - egy fogkefe és egy kis tubus fogkrém,
 - egy illatosított zsebkendő,
 - egy pár kötött zokni,
 - egy textil szemvédő a fény elleni védelemre,
 - egy pár fül dugó.
A HR alkalmazásának 1. általános szabálya alapján.
- 9608 99** 1. **Wolframkarbid-golyók**, készre csiszolva is, 0,6-1,25 mm közötti átmérővel.
- 9611 00** 1. **Kézzel működtetett címkéző készülék**, amely acéllemez-burkolatban lévő tintapárnás nyomtatószerkezetből, 2 cm széles, egyik oldalán ragasztóval borított papír szalagtekercsből, a címkék szétválasztására szolgáló szalagvágóból és működtető karból áll; a kar működtetésével a szerkezet egyidejűleg nyomtatja, felvágja a szalagot és a címkézendő cikkekre felragasztja a leválasztott (nyomtatott) részt.
2. **Kézzel működtetett domborító készülékek (DYMO)**, nem nemesfémből vagy műanyagból készülnek, fogó rendszerűek, címkék vagy lemezek domborító nyomására használják és a következőkből állnak:
 (i) fémből vagy műanyagból készült sima szalag tárolására szolgáló tartályból;
 (ii) nyomókarral működtetett és betűket, számokat és jeleket tartalmazó tárcsával ellátott, domborúan nyomtató szerkezetből;
 (iii) a nyomtatott szalag vagy csík levágására szolgáló acélpengéből.