

cikksz.: 115-515-2
Nyomtatás dátuma: 20.06.2018
Változat: 2.6

FEYCOZINK edző 515
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 19.12.2017

561017 HU
Oldal 1 / 9

1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. termékazonosítók

Cikkszám (gyártó/szállító) 115-515-2
Az anyag vagy a keverék megnevezése FEYCOZINK edző 515

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Releváns azonosított alkalmazások:
edző, ipari felhasználások

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó

Mipa Hungária Kft
Zsurló u. 2
HU 8000 Székesfehérvár

Telefon: +36 20/3668501
Telefax:
E-mail nagy.sandor@mipahungaria.hu
Honlap: www.mipahungaria.hu

Felvilágosítást ad:

E-mail (szakavatott személy) nagy.sandor@mipahungaria.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám Tel.: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)
Cím Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

Flam. Liq. 3 / H226	Gyúlékony folyékony anyagok	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Skin Irrit. 2 / H315	marás/irritáció a bőrön	Bőrirritáló hatású.
Eye Irrit. 2 / H319	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Súlyos szemirritációt okoz.
STOT SE 3 / H335	Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció)	Légúti irritációt okozhat.
STOT SE 3 / H336	Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció)	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
STOT RE 2 / H373	Specifikus célszerv-toxicitás (ismételt expozíció)	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok



Figyelem

Figyelmeztető mondatok

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P103	Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P241	Robbanásbiztos elektromos berendezés használandó.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

cikksz.: 115-515-2
Nyomtatás dátuma: 20.06.2018
Változat: 2.6

FEYCOZINK edző 515
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 19.12.2017

561017 HU
Oldal 2 / 9

P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P303 + P361 + P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].
P304 + P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P308 + P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P403 + P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P501	A tartalmat/tartályt ipari égetőműben kell ártalmatlanítani.

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

Xilol
n-Butilacetát

Kiegészítő veszély jellemzők (EU)

nem alkalmazható

2.3. Egyéb veszélyek

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Termékleírás / kémiai tulajdonságok

Leírás poliamid gyanta oldóserekben

Veszélyes alkotóelemek

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

EK sz. CAS-szám EU-szám	REACH-szám Kémiai megjelölés Besorolás // Általános megjegyzések	Súly %
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-2119488216-32 Xilol Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335 / STOT RE 2 H373 / Asp. Tox. 1 H304 / Flam. Liq. 3 H226	20 - 25
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 n-Butilacetát Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	12,5 - 20
203-539-1 107-98-2 603-064-00-3	01-2119457435-35 1-metoxi-2-propanol Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	10 - 12,5
203-603-9 108-65-6 607-195-00-7	01-2119475791-29 2-metoxi-1-metiletil-acetát Flam. Liq. 3 H226	5 - 10

Kiegészítő utasítások

A besorolások teljes szövegét lásd a következő szakaszban: 16

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni. Eszméletvesztés esetén semmit sem szabad szájon keresztül adni, a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés után

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Rendszertelen légzés vagy a légzés megállása esetén mesterséges légzés.

Bőrrel való érintkezés után

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Oldószereket, vagy hígítót nem szabad használni.

Szembejutás esetén

cikksz.: 115-515-2
Nyomtatás dátuma: 20.06.2018
Változat: 2.6

FEYCOZINK edző 515
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 19.12.2017

561017 HU
Oldal 3 / 9

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Kérjen azonnal orvosi tanácsot.

Lenyelés után

Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Kérjen azonnal orvosi tanácsot. Az érintettet nyugalmába kell helyezni. TILOS hánytatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem szükségesek különleges intézkedések.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltószer:

alkoholálló hab, szén-dioxid, Por, permetköd, (víz)

Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer:

erős vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belégzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A légzésvédő készüléket készenlétbe kell helyezni. A zárt edényzeteket a tűzfészek közelében vízzel kell hűteni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe, a talajba, vagy vizekbe engedni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Gyújtóforrástól távol tartandó. Az érintett területet ki kell szellőztetni. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Folyók, tavak vagy a csatornahálózat szennyezése esetén, a helyi törvényeknek megfelelően, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kerítse körül a kiömlött anyagot éghetetlen abszorbensekkel (pl. homok, föld, vermikulit, kovaföld) és semlegesítés céljából a helyi rendelkezéseknek megfelelően gyűjtse össze az arra kijelölt tartályban (lásd 13. szakasz). Az utótisztítást tisztítószerekkel kell elvégezni. Oldószereket nem szabad használni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Figyelembe kell venni a védelmi előírásokat (lásd 7-es és 8-as szakasz).

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez

Kerülni kell a gyúlékony és robbanásveszélyes gőzkoncentráció képződését a levegőben és a munkahelyi határértékek túllépését. Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható. Az elektromos készülékeket az elismert sztandard alapján kell védelemmel ellátni. Az anyag sztatikusan feltöltődhet. A tartályok, szerkezetek, pumpák és elszívóberendezések földeléséről gondoskodni kell. Antisztatikus ruha és lábbeli hordása ajánlatos. A padlózatnak elektromosan vezetőnek kell lennie. Tartsa távol hőforrásoktól, szikráktól és nyílt lángtól. Szikrabiztonságos szerszámokkal dolgozni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Ennek a készítménynek az alkalmazásakor ne lélegezze be a porokat, részecskéket és szórópermetet. Kerülni kell a köszörűpor belégzését. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Egyéni védelem: lásd 8. szakasz. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Mindig olyan tartályokban kell tárolni, amelyek anyaga megfelel az eredeti tartály anyagának. A törvényben foglalt védelmi- és biztonsági előírások követése.

Utalások tűz- és robbanásvédelemre:

Gőzei nehezebbek a levegőnél. A gőzök a levegővel robbanóelegyet képeznek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Tárolás az üzembiztonsági rendelettel összhangban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni. A padlónak meg kell felelni az

cikksz.: 115-515-2
Nyomtatás dátuma: 20.06.2018
Változat: 2.6

FEYCOZINK edző 515
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 19.12.2017

561017 HU
Oldal 4 / 9

"Elektrosztatikus feltöltődés következtében fellépő gyulladásos veszély elkerülése irányelv-nek (TRBS 2153)".

Utalások az együtt-tárolásra

Erősen savas és lúgos anyagoktól, továbbá oxidálószerektől távol tartandó.

További információ a raktározás körülményeiről

Vegye figyelembe a címkén található utalásokat. Jól szellőztetett, száraz helyiségben, 15 °C és 30 °C között kell tárolni. Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Az összes szikraforrást el kell távolítani. Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek:

Xilol

EU-szám 601-022-00-9 / EK sz. 215-535-7 / CAS-szám 1330-20-7

ÁK: 221 mg/m³

CK: 442 mg/m³

BIO, ÁK: 1500 mg/g kreatinin

Általános megjegyzések: Metil-hippursavak; vizelet; expozíció vége illetve muszak vége

n-Butilacetát

EU-szám 607-025-00-1 / EK sz. 204-658-1 / CAS-szám 123-86-4

ÁK: 950 mg/m³

CK: 950 mg/m³

1-metoxi-2-propanol

EU-szám 603-064-00-3 / EK sz. 203-539-1 / CAS-szám 107-98-2

ÁK: 375 mg/m³

CK: 568 mg/m³

2-metoxi-1-metiletil-acetát

EU-szám 607-195-00-7 / EK sz. 203-603-9 / CAS-szám 108-65-6

ÁK: 275 mg/m³

CK: 550 mg/m³

Kiegészítő utasítások

ÁK : tartós munkahelyi expozíció határértéke

CK : rövidtávú munkahelyi határérték

MK : csúcskorlátozás

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Jó szellőztetésről kell gondoskodni. Ezt helyi elszívás vagy a helyiség elszívása révén lehet elérni. Amennyiben ez nem elég az aeroszol- és oldószerkoncentráció munkahelyi határértékek alatt tartásához, megfelelő légzésvédő készüléket kell viselni.

Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Légzésvédő

Ha az oldószerkoncentráció meghaladja a munkahelyi határértékeket, abban az esetben egy erre a célra alkalmas, engedélyezett légzésvédő készüléket kell viselni. Ügyeljen a viselési időnek a veszélyesanyag-rendelet szerinti korlátozására, összhangban a légzésvédő készülékek használatára vonatkozó szabályokkal (BGR 190). Csak CE-jelű és négyjegyű ellenőrző számmal ellátott légzésvédő készüléket használjunk.

Kézvédő

Hosszabb és ismételt érintkezés esetén a következő kesztyűanyagot kell alkalmazni: NBR (Nitrilkaucsuk)

A kesztyű anyagának vastagsága 0,7 mm; Áthatolási idő (maximális viselési időtartam) 60 min.

Figyelembe kell venni a védőkesztyű gyártójának az alkalmazásra, tárolásra, állagmegőrzésre és pótlásra vonatkozó utasításait és információit. A kesztyű anyagának átitatódási ideje a bőrexpozíció erősségétől vagy tartósságától függően. Ajánlott kesztyűmárkák DIN EN 374

A védőkrémek segíthetnek megvédeni a bőr expozíciónak kitett területeit. Érintkezés után ezeket semmi esetre sem szabad használni.

Szemvédelem

Fröccsenés esetén hordjunk szorosan záró védőszemüveget.

cikksz.: 115-515-2
Nyomtatás dátuma: 20.06.2018
Változat: 2.6

FEYCOZINK edző 515
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 19.12.2017

561017 HU
Oldal 5 / 9

Testvédelem

Természetes (pamut) vagy hőálló műanyagszálból készült antisztatikus ruhát kell viselni.

Óvintézkedések

Kontaktus után a bőrfelületeket alaposan tisztítsa meg szappannal és vízzel vagy használjon megfelelő tisztítószer.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Lásd fejezet 7. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés:

Aggregát állapota:

Folyékony

Szín:

lásd címke

Szag:

jellemző

Szagküszöb:

nem alkalmazható

pH-érték 20 °C-on:

n.a.

Olvadáspont/fagyáspont:

nem alkalmazható

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:

117 °C

Forrás: 1-metoxi-2-propanol

Lobbanáspont:

25 °C

Párolgási sebesség:

nem alkalmazható

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):

Beégési idő:

nem alkalmazható

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:

Alsó robbanási határ:

1,41 Térf. %

Felső robbanáshatár:

13,1 Térf. %

Forrás: 1-metoxi-2-propanol

Gőznyomás 20 °C-on:

6,0932 mbar

Gőzsűrűség:

nem alkalmazható

Relatív sűrűség:

Sűrűség 20 °C-on:

0,94 g/cm3

Oldékonyság (oldékonyságok):

Vízoldhatóság (g/L) 20 °C-on:

részben oldható

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:

lásd 12. szakasz

Öngyulladás hőmérséklet:

270 °C

Forrás: Merginamid L170/50

Bomlási hőmérséklet:

nem alkalmazható

Viszkozitás 20 °C-on:

> 45 s 4 mm

Módszer: DIN 53211

Robbanásveszélyes tulajdonságok:

nem alkalmazható

Égést segítő tulajdonságok:

nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Szilárdanyagtartalom (%):

39 Súly %

oldószer tartalom:

Szerves oldószer:

61,20 Súly %

Víz:

0,00 Súly %

Oldószer szétválás vizsgálat (%):

< 3 Súly % (ADR/RID)

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2. Kémiai stabilitás

A tárolásra és kezelésre vonatkozó ajánlott előírások alkalmazása esetében stabil. További információk a szakszerű

cikksz.: 115-515-2
Nyomtatás dátuma: 20.06.2018
Változat: 2.6

FEYCOZINK edző 515
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 19.12.2017

561017 HU
Oldal 6 / 9

tárolásról: lásd 7. szakasz.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Erős savaktól, erős bázisoktól és erős oxidálószerektől távol kell tartani, mert exoterm reakciókat okoz.

10.4. Kerülendő körülmények

Magas hőmérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek, pl.: szén-dioxid, szén-monoxid, füst, nitrogénoxidok.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
Magáról a készítményről nincsenek adatok.

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, kiszámolt:

ATEmix kiszámolt, dermális: 4583 mg/kg

ATEmix kiszámolt, belélegzéses (gőzök): > 20 mg/l

Akut toxicitás

2-metoxi-1-metiletil-acetát

orális, LD50, Patkány: > 5000 mg/kg

n-Butilacetát

orális, LD50, Patkány: 14000 mg/kg

Marás/irritáció a bőrön; Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

2-metoxi-1-metiletil-acetát

Bőr:

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszerv-toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Gyakorlati/humán tapasztalatok

Egyéb megfigyelések:

Az odószerv-összetevőknek a belélegzése az AGW-értéket meghaladóan egészségkárosító hatású, mint pl. nyálkahártyák és légzőszervek irritációja, a máj, vesék és a központi idegrendszer károsodása. Ennek jelei: fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, kábultság, súlyos esetekben: eszméletlenség. Oldószerek bőrreszorpció útján előidézhetik a fenti hatások némelyikét. A termékkel történő hosszabb és ismételt érintkezés a bőr zsírtartalmának csökkenését és nem-allergiás bőrkárosodást (kontaktdermatitisz) és/vagy a káros anyag reszorpcióját okozhatja. A szétfroccsenő anyag izgatja a szemet és reverzibilis károkat okozhat.

A CMR-tulajdonságok összefoglaló kiértékelése

A keveréket alkotó anyagok nem teljesítik az 1A vagy 1B CMR-kategóriák kritériumait CLP szerint.

Általános megjegyzések

Magáról a készítményről nem állnak rendelkezésre adatok.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

Összamegítélés

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Magáról a készítményről nem állnak rendelkezésre adatok.

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

12.1. Toxicitás

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

Hosszútávú Ökotoxicitás

cikksz.: 115-515-2
Nyomtatás dátuma: 20.06.2018
Változat: 2.6

FEYCOZINK edző 515
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 19.12.2017

561017 HU
Oldal 7 / 9

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

biokoncentrációs faktor

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

Ajánlás

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.

Hulladékbesorolási/hulladékmegjelölési ajánlólista az EHK értelmében

080111 Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladékok

csomagolás

Ajánlás

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A nem megfelelően ürített göngyölegek veszélyes hulladéknak számítanak.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN 1866

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID): GYANTA OLDAT, gyúlékony

Tengeri szállítás (IMDG): RESIN SOLUTION

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR): Resin solution

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

3

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) nem alkalmazható

Tengert szennyező nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítást mindig zárt, felállított és biztonságos tartályokban kell végezni. Gondoskodni kell arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mi a teendő balesetkor vagy a termék kiömlése esetén.

Utalások a biztonságos kezeléshez: lásd szakasz 6 - 8

További adatok

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

alagútkorlátozási kód D/E

Tengeri szállítás (IMDG)

EMS-Szám F-E, S-E

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

cikksz.: 115-515-2
Nyomtatás dátuma: 20.06.2018
Változat: 2.6

FEYCOZINK edző 515
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 19.12.2017

561017 HU
Oldal 8 / 9

14.7. **A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás**
nem alkalmazható

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. **Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

EU-előírások

2010/75/EU irányelv az ipari kibocsátásokról

VOC-érték (g/L): 573

Nemzeti előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Országos előírások:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások ill. tevékenységek részletes szabályairól, anyagok kezeléséről, és mindenkor érvényes módosításai
- 25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről

Veszélyes hulladékra vonatkozó szabályozás:

- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet
- 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

- 220/2004 (VII. 21.) Korm rendelet
- 28/2004.(XII.5) KvVm rendelet

Munkavédelemre vonatkozó szabályozás:

- 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

Tűzvédelemre vonatkozó rendelet:

- 54/2014.(XII.5.) BM rendelet

Szállításra vonatkozó szabályozás:

- 178/2017. (VII. 5.) Korm. rendelet

További előírások, korlátozások és rendeletek

15.2. **Kémiai biztonsági értékelés**

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek a készítménynek a következő anyagaira:

EK sz. CAS-szám	Kémiai megjelölés	REACH-szám
215-535-7 1330-20-7	Xilol	01-2119488216-32
204-658-1 123-86-4	n-Butilacetát	01-2119485493-29
203-539-1 107-98-2	1-metoxi-2-propanol	01-2119457435-35
203-603-9 108-65-6	2-metoxi-1-metiletil-acetát	01-2119475791-29

16.SZAKASZ: Egyéb információk

A besorolás teljes szövege a 3. szakaszból:

Acute Tox. 4 / H312

Akut toxicitás (dermális)

Bőrrel érintkezve ártalmas.

cikksz.: 115-515-2
Nyomtatás dátuma: 20.06.2018
Változat: 2.6

FEYCOZINK edző 515
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 19.12.2017

561017 HU
Oldal 9 / 9

Acute Tox. 4 / H332	Acut toxicitás (belélegzéses)	Belélegezve ártalmas.
Skin Irrit. 2 / H315	marás/irritáció a bőrön	Bőrirritáló hatású.
Eye Irrit. 2 / H319	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Súlyos szemirritációt okoz.
STOT SE 3 / H335	Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció)	Légúti irritációt okozhat.
STOT RE 2 / H373	Specifikus célszerv-toxicitás (ismételt expozíció)	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén (meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt) károsíthatja a szerveket (meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek).
Asp. Tox. 1 / H304	Aspirációs veszély	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Flam. Liq. 3 / H226	Gyúlékony folyékony anyagok	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
STOT SE 3 / H336	Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció)	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Rövidítések és betűszavak

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
AGW (WEL)	Arbeitsplatzgrenzwert (Occupational Exposure Limit Value)
CAS	Chemicals Abstract Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic and Reprotoxic
DNEL	Derived No-Effect Level
IATA-DGR	International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Code for Dangerous Goods
PBT	persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC	Predicted No Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulations concerning the International Carriage of Danger)
ENSZ	United Nations
LC	Lethal Concentration
LD	Lethal Dose
VOC	Volatile Organic Compounds
vPvB	very persistent and very bioaccumulative

További adatok

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Az ezen a biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásszintünknek valamint a nemzetközi és EU-rendeleteknek. A terméket írásbeli engedély nélkül nem lehet az 1-es fejezetben megnevezett alkalmazási céltól eltérő célra használni. Minden esetben az alkalmazó feladata valamennyi szükséges intézkedést megtenni azért, hogy teljesítse a helyi szabályokban és törvényekben lefektetett követelményeket. Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő adatok leírják a termékünk biztonsági követelményeit és nem jelentik egyes terméktulajdonságok garantálását.