

cikksz.: 623
Nyomtatás dátuma: 14.03.2018
Változat: 2.7

FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 21.02.2018

561017 HU
Oldal 1 / 9

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

1.1. termékazonosítók

Cikkszám (gyártó/szállító)	623
Az anyag vagy a keverék megnevezése	FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer Csúszásmentes, durva, minden színre MR-WGT: 10:1with H 114-11

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

Releváns azonosított alkalmazások:
két komponensű lakk egyik összetevője

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó

Mipa Hungary 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
Cím

Tel.: +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)
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.

Aquatic Chronic 3 / H412

A vízi környezetre veszélyes

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogrammok



Figyelem

Figyelmeztető mondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Védőkesztyű és 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].

P370 + P378 Tűz esetén: oltásra száraz oltópor vagy homok használandó.

P403 + P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P501 A tartalmat/tartályt ipari égetőműben kell ártalmatlanítani.

cikksz.: 623
Nyomtatás dátuma: 14.03.2018
Változat: 2.7

FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 21.02.2018

561017 HU
Oldal 2 / 9

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)
nem alkalmazható

Kiegészítő veszély jellemzők (EU)

EUH208 2-Propénsav, 2-metil-,2-(dimetilamino)etil-észter, polimer Butil-2-propenoáttal, vegyületek
Polietilén-glikol-hidrogénmaleát C9-11-alkil észterekkel-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 Az alábbi anyagok és veszélytelen adalékok keveréke

Veszélyes alkotóelemek

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

EK sz. CAS-szám EU-szám	REACH-szám Kémiai megjelölés Besorolás // Általános megjegyzések	Súly %
265-199-0 64742-95-6 649-356-00-4	01-2119455851-35 Oldószer benzin (nyersolaj), könnyű arom. Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H335 / Aquatic Chronic 2 H411 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336	12,5 - 20
203-603-9 108-65-6 607-195-00-7	01-2119475791-29 2-metoxi-1-metiletil-acetát Flam. Liq. 3 H226	2,5 - 5
1259547-09-5	2-Propénsav, 2-metil-,2-(dimetilamino)etil-észter, polimer Butil-2-propenoáttal, vegyületek Polietilén-glikol-hidrogénmaleát C9-11-alkil észterekkel Skin Sens. 1 H317	0,1 - 1

Kiegészítő utasítások

A besorolások teljes szövegét lásd a következő szakaszban: 16

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási 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 higítót nem szabad használni.

Szembejutás esetén

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 nyugalomba 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

cikksz.: 623
Nyomtatás dátuma: 14.03.2018
Változat: 2.7

FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 21.02.2018

561017 HU
Oldal 3 / 9

Alkalmos 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 szennyezésmntesítés 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 sztatikus 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 "Elektrosztatikus feltöltődés következtében fellépő gyulladás 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

cikksz.: 623
Nyomtatás dátuma: 14.03.2018
Változat: 2.7

FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 21.02.2018

561017 HU
Oldal 4 / 9

8.1. Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyi határértékek:

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.

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:

78 °C

Forrás: ETHANOL (ETHYLALKOHOL)

Lobbanáspont:

27 °C

Párolgási sebesség:

nem alkalmazható

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):

Beégési idő:

nem alkalmazható

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:

Alsó robbanási határ:

0,67 Térf.%

Felső robbanáshatár:

15 Térf.%

cikksz.: 623
Nyomtatás dátuma: 14.03.2018
Változat: 2.7

FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 21.02.2018

561017 HU
Oldal 5 / 9

Forrás: Etanol

Gőznyomás 20 °C-on:

0,8877 mbar

Gőzsűrűség:

nem alkalmazható

Relatív sűrűség:

Sűrűség 20 °C-on:

1,70 g/cm³

Oldékonyság (oldékonyságok):

Vízoldhatóság (g/L) 20 °C-on:

oldhatatlan

Megosztlási hányados: n-oktanol/víz:

lásd 12. szakasz

Öngyulladási hőmérséklet:

315 °C

Forrás: 2-metoxi-1-metiletil-acetát

Bomlási hőmérséklet:

nem alkalmazható

Viszkózitás 20 °C-on:

> 60 s 6 mm

Módszer: DIN 53211

Robbanásveszélyes tulajdonságok:

nem alkalmazható

Égést segítő tulajdonságok:

nem alkalmazható

9.2. **Egyéb információk**

Szilárdanyagtartalom (%):

79 Súly %

oldószertartalom:

Szerves oldószer:

20,97 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 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:

Akut toxicitás

2-metoxi-1-metiletil-acetát

dermális, LD50, Nyúl: > 5000 mg/kg

belélegzéses (por és füst), LC50, Patkány: 35,7 mg/l (4 h)

belélegzéses (gőzök), LC50., Patkány: > 23,5 mg/kg (6 h)

Oldószer benzin (nyersolaj), könnyű arom.

orális, LD50, Patkány: 3492 mg/kg

dermális, LD50, Nyúl: > 3160 mg/kg

marás/irritáció a bőrön; Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

cikksz.: 623
Nyomtatás dátuma: 14.03.2018
Változat: 2.7

FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 21.02.2018

561017 HU
Oldal 6 / 9

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszerv-toxicitás

Oldószer benzin (nyersolaj), könnyű arom.

Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció), izgató hatás:

Légúti irritációt okozhat.

Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció), kábultság:

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Aspirációs veszély

Oldószer benzin (nyersolaj), könnyű arom.

Aspirációs veszély

Izenyelésekor károsíthatja az egészséget.

Gyakorlati/humán tapasztalatok

Egyéb megfigyelések:

Az oldószer-összetevőknek a belégzése 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 előidézhettek 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 szétfröccsenő 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

Összmegítélés

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

Magáról a készítményről nem állnak rendelkezésre adatok.

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

12.1. Toxicitás

2-metoxi-1-metiletil-acetát

Haltoxicitás, LC50, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng): > 134 mg/l (96 h)

Toxicitás dafnián, EC50, Daphnia magna (nagy vizibolha): 408 mg/l (48 h)

Haltoxicitás, LC50:: 161 mg/l (96 h)

Oldószer benzin (nyersolaj), könnyű arom.

Haltoxicitás, LC50, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng): 9,2 mg/l (96 h)

Toxicitás dafnián, EC50, Daphnia magna: 3,2 mg/l (48 h)

Algatoxicitás, ErC50, Algák: 2,6 mg/l

Hosszútávú Ökotoxicitás

2-metoxi-1-metiletil-acetát

Haltoxicitás, NOEC, Oryzias latipes (Rizshal): 47,5 mg/l (14 d)

Toxicitás dafnián, NOEC, Daphnia magna (nagy vizibolha): > 100 mg/l (21 h)

Oldószer benzin (nyersolaj), könnyű arom.

Haltoxicitás, LC50: (96 h)

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Haltoxicitás, NOEC, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng): 1,23 mg/l (28 d)

Toxicitás dafnián, NOEC, Daphnia magna: 2,14 mg/l (21 d)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

2-metoxi-1-metiletil-acetát

cikksz.: 623
Nyomtatás dátuma: 14.03.2018
Változat: 2.7

FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 21.02.2018

561017 HU
Oldal 7 / 9

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: 1,2

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 1263

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID): FESTÉK
Tengeri szállítás (IMDG): PAINT
Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR): Paint

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID): 3 fejezeté értelmében nem a 2.2.3.1.5 osztályba sorolható áru. >450l=osztály 3
Tengeri szállítás (IMDG) 3
30 liter > göngyöleg számára: Transport in accordance with 2.3.2.5 of the IMDG Code
Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR) 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 szállítását 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)

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

cikksz.: 623
Nyomtatás dátuma: 14.03.2018
Változat: 2.7

FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 21.02.2018

561017 HU
Oldal 8 / 9

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): 358

A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról

VOC-termékkategória: (Cat. A/j) ; VOC-határérték: 500 g/l

Maximális VOC-tartalom, (g/L), a kész termék: 476

Nemzeti előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A leendő és szoptatós 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 hulladéokra 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
265-199-0 64742-95-6	Oldószer benzin (nyersolaj), könnyű arom.	01-2119455851-35
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:

Flam. Liq. 3 / H226
STOT SE 3 / H335

Gyúlékony folyékony anyagok
Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri)

Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Légúti irritációt okozhat.

cikksz.: 623
Nyomtatás dátuma: 14.03.2018
Változat: 2.7

FEYCOPUR 623 PU-Eisenglimmer
Frissítés dátuma: 27.02.2018
Kiadás dátuma: 21.02.2018

561017 HU
Oldal 9 / 9

Aquatic Chronic 2 / H411	expozíció) A vízi környezetre veszélyes	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Asp. Tox. 1 / H304 STOT SE 3 / H336	Aspirációs veszély Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció)	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Skin Sens. 1 / H317	Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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.