

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 1 -tól/-től 11

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

PREMA BEAD-SEALER

Art.-No.

PBS-32; SKU 2209800; PBS- 200; SKU No.2209810

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

Gumiabroncs szerelési eszköz

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó**

Társaság: PREMA GmbH
Cím: Aspertscham 40
Város: D-94081 Fürstenzell
Telefon: +49 (0) 8502 917 150 0
Felvilágosítást ad: Felelős a Biztonsági Adatlapért: sds@gbk-ingelheim.de

Szállító

Társaság: Abroncsjavítóanyag Kft.
Cím: Ady utca 16
Város: H-2000 Szentendre
Telefon: 00-36-20-371-71-70
e-mail: abroncsjavitoanyag@gmail.com

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1092 Budapest Nagyvárad tér
2
Tel: 06-80-20-11-99 (zöld szám), 06-1-476-64-64

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Veszélyességi kategóriák:

Tűzveszélyes folyadékok: Tűzv. foly. 2

Bőrmarás/bőrirritáció: Bőrirrit. 2

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció: STOT egy. 3

A vízi környezetre veszélyes: Vízi, krónikus 2

Figyelmeztető mondatok:

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Bőrirritáló hatású.

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet****Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén**

Nafta (ásványolaj)

Figyelmeztetések: Veszély**Piktogram:**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 2 -tól/-től 11

Figyelmeztető mondatok

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

- P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
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.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

2.3. Egyéb veszélyek

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT / vPvB anyagok.
A gőzök levegővel robbanásképes keveréket képezhetnek.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek****Kémiai jellemzés**

Készítmény ásványolaj párlatban A1

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg
	EK-szám Indexszám REACH-szám	
	GHS osztályozás	
64742-49-0	Nafta (ásványolaj) [Szénhidrogének, C6-C7, n-alkán, izo-alkán, ciklikus vegyületek, < 3% n-hexán]	< 70 %
	921-024-6 649-328-00-1 01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
64742-49-0	Nafta (ásványolaj) [Szénhidrogének, C6, izoalkánok, < 3% n-hexán]	< 25 %
	931-254-9 01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

További információ

A "Nafta (kőolaj)" összetevő az 1272/2008/EK rendelet P jelű megjegyzése értelmében nem sorolandó be "karcinogénként" vagy "csírasejtekre mutagénként", mivel a benzol tartalom (EINECS-sz. 200-753-7) alacsonyabb 0,1 tömegszázaléknál.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

Szenyezett, átnedvesedett ruházatot azonnal le kell venni.
Hosszan tartó panasznál orvosi segítségre van szükség.
Az érintett személyeket a veszélyeztetett területről eltávolítani és lefektetni.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 3 -tól/-től 11

Belélegzés esetén

Baleset esetében a gőzök belélegzése után friss levegőre vinni.
Azonnal orvost konzultálni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Szappannal és sok vízzel lemosni.
Utána bőrkrémmel kezelni.
Tartós bőrízgatásnál az orvost fel kell keresni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal sok vízzel, a szemhéj alatt is, legalább 15 percig öblögetni.
Azonnal orvost konzultálni.

Lenyelés esetén

Hányást nem szabad megindítani.
Azonnal orvost konzultálni.
Arról az orvosnak kell dönteni, hogy hányingert ki kell-e váltani vagy nem.

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

Bőrirritáló hatású.
Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Vigyázat, aspirációveszély.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szimptomatikusan kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Alkoholelenálló hab, szárazoltószer, széndioxid (CO₂), vízporlasztó sugárzás.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűznél keletkezhet:
Szén-monoxid, szén-dioxid és kén-oxidokat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Keringőlevegőtől független légzőszerveket védő berendezést használni.
Védőruházat.

További információ

A gőzök levegőnél nehezebbek és a földfelszínen szétterjednek.
Gőz-levegő-keverék robbanékony, üres nem tisztított tartályokban is.
Veszélyeztetett tartályokat vízporlasztó sugárzással kell hűteni.
Égési termékeket és kontaminált oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Kielégítő ventilációról gondoskodni kell.
Gyújtóforrásokat távoltartani.
A személyeket biztonságba helyezni.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Érintkezést bőrrel, szemmel és ruházattal kerülni kell.
Gőzöket nem belélegezni.

A sürgősségi ellátók esetében

Gőzök keletkezésénél védőálcot kell használni.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 4 -tól/-től 11

Személyes védőruházatot használni.
Csak robbanástól védett készülékeket szabad alkalmazni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a csatornahálózatba/felszíni vízbe/talajvízbe engedni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Visszatartásra**

A felületi kiterjedést meg kell akadályozni (pl. gátat vetni vagy olajzárral).

Tisztításra

Folyadékötő anyaggal felvenni (pl. homok, szilikagél, savkötőanyag, univerzális kötőanyag).
Fellapátolni és arra alkalmas tartályban hulladékkezelésez vinni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Védelmi előírásokat (lásd a 7. és 8. szakaszt) figyelembe kell venni.
Az ártalmatlanításra vonatkozó tájékoztatást lásd a 13. fejezetben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

A tartályt szorosan lezárva kell tartani.
A gőzök levegőnél nehezebbek és a földfelszínen szétterjednek.
Csak jól szellőztetett helyen használható.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Hő- és gyújtóforrástól távol tartandó.
Tilos a dohányzás.
Elektrosztatikus feltöltődés ellen rendelkezéseket kell foganasítani.
Csak robbanástól védett készülékeket szabad alkalmazni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

Tartályokat szorosan lezárva száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen kell tárolni.
A robbanásvédelem előírásait figyelembe kell venni.

Utalások az együtt-tárolásra

Össze nem férő oxidálószerrel.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távoltartani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Gumiabroncs szerelési eszköz

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)**

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória
1333-86-4	Ipari korom (Carbon Black) (belélegezhető)	3		

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Gondoskodni kell kielégítő szellőztetésről, különösen zárt helyiségekben.

Egészségügyi intézkedések

Gőzöket nem szabad belélegezni.
Kezetmosni a munkaszünet előtt és azonnal a termékkel történt munkálatok után.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 5 -tól/-től 11

Alkalmazásnál nem szabad sem enni, sem inni vagy dohányozni.
A következőkben bőrkrémmel kezelni.
Érintkezést bőrrel, szemmel és ruházattal kerülni kell.
Szennyezett ruházatot el kell távolítani és ismételt használat előtt meg kell mosni.

Szem-/arcvédelem

Szorosan záró védőszemüveg (EN 166).

Kézvédelem

Vegyszer-védőkesztyű nitrilből, rétegvastagság legalább 0,4mm, átszakadási idő (viselési időtartam) kb. 480 perc, pl. védőkesztyű <Camaril> a www.kcl.de cégtől.
Ez az ajánlás kizárólag a vegyi összeférhetőségen, és az EN 374 szerinti, laboratóriumi körülmények közötti teszten alapszik.
Az alkalmazástól függően különböző követelmények léphetnek fel. Ezért kiegészítően figyelembe kell venni a védőkesztyű szállítójának ajánlatait.

Bőrvédelem

Oldószerálló kötény (EN 467).

Légutak védelme

Nem kielégítő szellőztetésnél légzőszerveket védő berendezést (A gázszűrő típus) kell felvenni (EN 14387).

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot:	Folyékony
Szín:	fekete
Szag:	Szénhidrogének után

Módszer

pH-érték: Nem áll rendelkezésre

Állapotváltozások

Olvaspont/fagyáspont:	Nem áll rendelkezésre
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	60 - 95 °C (*)
Szublimációs pont:	n.a.
Lágyuláspont:	Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont:	- 25 °C

Tűzveszélyesség

szilárd/folyékony:	n.a.
gáznemű:	n.a.

Robbanásveszélyes tulajdonságok

A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes pára -/ levegőkeverék képződése lehetséges

Robbanási határok - alsó:	1,0 térf.% (*)
Robbanási határok - felső:	7,3 térf.% (*)
Öngyulladás hőmérséklet:	413 °C (*)

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd:	n.a.
gáznemű:	n.a.

Bomlási hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre

Oxidálási tulajdonságok

Nem oxidáló.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 6 -tól/-től 11

Gőznyomás: (20 °C -on)	150 hPa (*)
Sűrűség:	0,70 g/cm ³
Ömlesztési sűrűség:	n.a.
Vízben való oldhatóság: (20 °C-on)	Nem keverhető
Oldhatóság egyéb oldószerekben Nem áll rendelkezésre	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	Nem áll rendelkezésre
Dinamikus viszkozitás: (20 °C-on)	1500 mPa·s
Kinematicus viszkozitás: (40 °C-on)	> 20,5 mm ² /s
Kifutási: (23 °C-on)	> 30 s 3 DIN EN ISO 2431
Relatív gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre
Párolgási sebesség:	Nem áll rendelkezésre
Oldószer szétválás vizsgálat:	Nem áll rendelkezésre
Oldószertartalom:	< 95 %

9.2. Egyéb információk

Adatok nem állnak rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Rendeltetésszerű raktározásnál és felhasználásnál felbomlás nem léphet fel.

10.2. Kémiai stabilitás

Normális körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciók oxidáló szerekkel.

10.4. Kerülendő körülmények

Termikus felbomlás megakadályozására nem szabad túlhevíteni.

Gőz / levegő-keverékek erős felmelegedésnél robbanékonyak.

Felhevülésnél gyúlékony gőzök szabadulhatnak fel.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermék nem ismeretes.

Égésnél előállhat:

Szén-monoxid, szén-dioxid és kén-oxidokat.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 7 -tól/-től 11

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Toxicológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

Nafta (ásványolaj)

LD50/orális/patkány: > 2000 mg/kg

LD50/dermális/nyúl: > 2000 mg/kg

LC50/inhalációs: > 20 mf/l/4h

Izgató és maró hatás

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat. (Nafta (ásványolaj) [Szénhidrogének, C6-C7, n-alkán, izo-alkán, ciklikus vegyületek, < 3% n-hexán]; Nafta (ásványolaj) [Szénhidrogének, C6, izoalkánok, < 3% n-hexán])

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyéb információ vizsgálatok

A besorolás az (EK) 1272/2008. sz. rendelete számítási eljárásának megfelelően történt.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

Adatok nem állnak rendelkezésre

Egyéb információk

Szájon keresztül gyomoringerléshez, rosszulléthez, hányáshoz és hasmenéshez vezethet.

Vigyázat, aspirációveszély.

Magas gőzkoncentráció belélegzése olyan tünetekhez vezethet, mint fejfájás, szédülés, fáradtság, rosszullét és hányás.

Szemmel érintkezés, ingerlő hatásokat válthat ki.

Ismételt vagy folyamatos kontaktus, a termék zsírtalanító hatására bőringert és bőrgyulladást (dermatitist) okozhat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

Nafta (ásványolaj)

LC50/hal: 1 - 10 mg/l

EC 50/Vízibolha: 1 - 10 mg/l

EC 50/Alga: 10 - 100 mg/l

NOEC/Hal: 1 - 10 mg/l

NOEC/Vízibolha: 1 - 10 mg/l

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adatok nem állnak rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Adatok nem állnak rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Adatok nem állnak rendelkezésre

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 8 -tól/-től 11

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT / vPvB anyagok.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Adatok nem állnak rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

Gyengén vizet veszélyeztető.

További információ

Nem szabad a felszíni vízbe vagy a csatornázatba engedni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

A helyi hatósági előírások figyelembevételének megfelelően elégethető.

Az újrahasznosítást (Recycling) az ártalmatlanítással szemben előnyben kell részesíteni.

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070704 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; finomvegyszerek és vegyipari termékek előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó, közelebről meg nem határozott hulladék; egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg; veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Az üres tartályokat a helyi újrahasznosítás, visszanyerés vagy hulladékmegsemmisítés céljából leadni.

Beszennyezett csomagolásokat optimálisan kell kiüríteni, és megfelelő tisztítás után ezeket ismét fel lehet használni.

Tisztításra alkalmatlan csomagolásokat, mint az anyagot kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

14.1. UN-szám:	UN 3295
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	FOLYÉKONY SZÉNHIIDROGÉNEK, M.N.N.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	II
Címkék:	3



Osztályba sorolási szabály:	F1
Korlátozott mennyiség (LQ):	1 L / 30 kg
Mentesített mennyiség:	E2
Szállítási kategória:	2
Veszélyességi kód:	33
Alagútkorlátozási kód:	D/E

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám:	UN 3295
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	FOLYÉKONY SZÉNHIIDROGÉNEK, M.N.N.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 9 -tól/-től 11

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

3

14.4. Csomagolási csoport:

II

Címkék:

3



Osztályba sorolási szabály:

F1

Korlátozott mennyiség (LQ):

1 L / 30 kg

Mentesített mennyiség:

E2

Tengeri szállítás (IMDG)**14.1. UN-szám:**

UN 3295

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum))

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

3

14.4. Csomagolási csoport:

II

Címkék:

3



Marine pollutant:

Yes

Korlátozott mennyiség (LQ):

1 L / 30 kg

Mentesített mennyiség:

E2

EmS:

F-E, S-D

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-szám:**

UN 3295

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

3

14.4. Csomagolási csoport:

II

Címkék:

3



Korlátozott mennyiség (LQ)

1 L

(utasszállító repülőgép):

Passenger LQ:

Y341

Mentesített mennyiség:

E2

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 353

IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 5 L

IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép): 364

IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép): 60 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ:

Igen



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 10 -tól/-től 11

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Vegyszerekkel való foglalkozásnál a szokásos óvintézkedéseket be kell tartani.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállítás kizárólag engedélyezett és alkalmas csomagolásban történik.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): < 95 %

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33). A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 2,6,7,8,10,11,12,14,15.

Rövidítések és betűszavak

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA BEAD-SEALER

Felülvizsgálat dátuma: 03.09.2021

Termék kódja: 00623-0010

Oldal 11 -től/-től 11

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

További információk

A 4-től 8-ig és 10-től 12-ig lévő pozíciók adatai részben nem a termék használatára és helyes alkalmazására vonatkoznak (lásd a használati-/termék információkat), hanem a balesetknél vagy rendellenességeknél felszabaduló nagyobb mennyiségekre.

Az adatok kizárólag a termék/termékek biztonsági követelményeit ismertetik és ismereteink mai állapotára támaszkodnak.

A szállítási specifikáció a mindenkor termékek-útmutatóban található meg.

Őnök nem biztosítják a leírt termék / leírt termékek tulajdonságainak előállítását a törvényes szavatossági előírások értelmében.

n.a. - nem alkalmazható, n.m. - nem meghatározott

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)