

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 1 -től/-től 11

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

PREMA BEAD SEALER ORANGE

**Art.-No.**

PBSO-32 (SKU No. 2209820)

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

Tömítőanyag

**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/EK Rendelet**

Flam. Liq. 2; H225  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

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

2-Propil-alkohol

**Figyelmeztetések:** Veszély**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 2 -tól/-től 11

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
P261	Kerülje a gőzök belélegzését.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

**2.3. Egyéb veszélyek**

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT / vPvB anyagok. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat. A gőzök levegővel robbanásképes keveréket képezhetnek.

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

A készítmény etanolt és izopropanolt tartalmaz

**Veszélyes alkotóelemek**

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
64-17-5	Etil-alkohol			< 25 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
67-63-0	2-Propil-alkohol			< 25 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
7632-00-0	Nátrium-nitrit			< 1 %
	231-555-9	007-010-00-4	01-2119471863-27	
	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 3, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1; H272 H301 H319 H400			

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

**Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)**

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány	
	Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)			
64-17-5	200-578-6	Etil-alkohol	< 25 %	
	Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100			
7632-00-0	231-555-9	Nátrium-nitrit	< 1 %	
	orális: LD50 = 180 mg/kg			

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

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 3 -tól/-től 11

**Általános tanács**

Szennyezett, átnedvesedett ruházatot azonnal le kell venni.  
Rosszullétnél orvosi tanácsot kell beszerezni.

**Belélegzés esetén**

Balesetnél gőzök vagy felbomló termékek belélegzése után friss levegőre vinni.  
Panaszoknál orvosi kezelést biztosítani.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Szappannal és sok vízzel lemosni.  
Tartós bőrizgatásnál az orvost fel kell keresni.

**Szembe kerülés esetén**

Azonnal sok vízzel, a szemhéj alatt is, legalább 15 percig öblögetni.  
Szemorvosi kezelés.

**Lenyelés esetén**

Azonnal orvost konzultálni.  
Száját kiöblíteni és utána bőven vizet inni.  
Arról az orvosnak kell dönteni, hogy hányingert ki kell-e váltani vagy nem.

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

Álmosságot vagy szédülést okozhat.  
Súlyos szemkárosodást okoz.  
Magas gőzkoncentrációk szemet és légutakat ingerelheti és kábítóan hathat.  
Ismételt vagy folyamatos kontaktus, a termék zsírtalanító hatására bőringert és bőrgyulladást (dermatitist) okozhat.

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Szimptomatikusan kezelni.

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

Alkohol ellenálló hab, szárazoltószer, széndioxid (CO<sub>2</sub>), vízporlasztó sugárzás.

**Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Tűznél keletkezhet:  
Szénmonoxid (CO), széndioxid (CO<sub>2</sub>) és nitróz gázok (NO<sub>x</sub>).

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Keringőlevegőtől független légzőszerveket védő berendezést használni.  
Védőruházat.

**További információ**

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.  
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.  
Illetéktelen személyeket tartsuk távol.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 4 -tól/-től 11

**Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

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

**A sürgősségi ellátók esetében**

Gőzök keletkezésénél védőálarcot kell használni.  
Személyes védőruházatot használni.

**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**

Folyadékkötő anyaggal felvenni (pl. homok, szilikagél, savkötőanyag, univerzális kötőanyag).  
Fellapátolni és arra alkalmas tartályban hulladékkezeléssel vinni.  
Csak ex-védett készüléket szabad használni.

**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 munkahelyen jó szellőztetésre és szellőztető berendezésre ügyelni kell.  
Munka közben nem szabad sem enni sem inni.  
Érintkezést bőrrel, szemmel és ruházattal kerülni kell.

**Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez**

A terméket és a kiürített tartályokat hőségtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.  
Tilos a dohányzás.  
Elektrosztatikus feltöltődés ellen rendelkezéseket kell fogasítani.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

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

**Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban**

Össze nem férő oxidálószerrel.

**A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távoltartani.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Tömítőanyag

**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 <sup>3</sup>	rost/cm <sup>3</sup>	Kategória
64-17-5	ETIL-ALKOHOL	1900		AK-érték
		3800		CK-érték

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 5 -tól/-től 11

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

Gondoskodni kell kielégítő szellőztetésről, különösen zárt helyiségekben.

**Egészségügyi intézkedések**

Gőzöket nem szabad belélegezni.

A szemmel és a bőrrel való érintkezést kerülni kell.

Kézet mosni a munkaszünet előtt és azonnal a termékkel történt munkálatok után.

Alkalmazásnál nem szabad sem enni, sem inni vagy dohányozni.

Szennyezett ruházatot el kell távolítani és ismételt használat előtt meg kell mosni.

**Szem-/arcvédelem**

Szorosan záró védőszemüveg (EN 166).

Szemöblítő palack tiszta vízzel (EN 15154).

**Kézvédelem**

Vegyí védőkesztyűk butilból, legalább 0,7 mm bevonatvastagság, kb. 480 perc áttörési idő (hordásidő), pl. a [www.kcl.de](http://www.kcl.de) cég <Butoject 898> védőkesztyűje.

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**

Hosszú ujjú munkaruha (DIN EN ISO 6530)

**A 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**

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	Narancs
Szag:	Alkoholszerű
pH-érték:	Nem áll rendelkezésre

**Állapotváltozások**

Olvadáspont/fagyáspont:	< 0 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	> 78 °C
Szublimációs pont:	n.a.
Lágyuláspont:	Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont:	12 °C
Tartós éghetőség:	Öntápláló égés

**Tűzveszélyesség**

szilárd/folyékony:	n.a.
--------------------	------

**Robbanásveszélyes tulajdonságok**

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

Robbanási határok - alsó:	2 térf.%
Robbanási határok - felső:	Nem áll rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet:	kb. 425 °C

**Öngyulladás hőmérséklet**

szilárd:	n.a.
gáznemű:	n.a.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 6 -tól/-től 11

Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	
Nem oxidáló.	
Gőznyomás: (20 °C -on)	kb. 57 hPa
Sűrűség (20 °C-on):	< 1 g/cm <sup>3</sup>
Ömlesztési sűrűség:	n.a.
Vízben való oldhatóság: (20 °C-on)	Keverhető
<b>Oldhatóság egyéb oldószerekben</b>	
Nem áll rendelkezésre	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	Nem áll rendelkezésre
Dinamikus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre
Kinematikus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre
Kifutási:	Nem áll rendelkezésre
Relatív gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre
Párolgási sebesség:	Nem áll rendelkezésre
Oldószer szétválás vizsgálat:	0 %
Oldószertartalom:	< 50 %

**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**

Gőz / levegő-keverékek erős felmelegedésnél robbanékonyak.

Felhevülésnél gyúlékony gőzök szabadulhatnak fel.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Oxidálószer

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Szekundér aminokkal nitrózaminok képződése.

Égésnél előállhat:

Szénmonoxid (CO), széndioxid (CO<sub>2</sub>) és nitróz gázok (NO<sub>x</sub>).**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 7 -tól/-től 11

**ATEkeverék kiszámolt**

ATE (szájon át) > 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) > 20 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) > 5 mg/l

**Irritáció és korrozivitás**

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrmarás/bőrirritáció: 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**

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Álmosságot vagy szédülést okozhat. (2-Propil-alkohol)

**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**

Magas gőzkoncentrációk szemet és légutakat ingerelheti és kábítóan hathat.

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

Az általánosan érvényes, higiéniai előírások szakszerű alkalmazásánál és betartásánál egészségügyi károsodások nem ismeretesek.

Magas gőzkoncentrációk belélegzése effektusokhoz vezethet, mint:

Fejfájás, szédülés, gyengeség, eszméletvesztés.

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

Ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

2-Propil-alkohol; Etil-alkohol

Biológiailag könnyen lebontható

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

Adatok nem állnak rendelkezésre

**12.4. A talajban való mobilitás**

Adatok nem állnak rendelkezésre

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

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

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

**12.7. Egyéb káros hatások**

Gyengén vizet veszélyeztető.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 8 -tól/-től 11

**További információ**

Nem szabad a felszíni vízbe vagy a csatornázatba engedni.

Rendeltetészerű alkalmazásnál káros környezetbefolyásolás nem ismert és nem várható.

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

Az ismét felhasználást (reciklálás) az ártalmatlanítással szemben előnybe kell részesíteni.

A helyi hatósági előírások figyelembe vételével lehet lerakni, vagy alkalmas hulladék égetőműben elégetni.

**Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

080409 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; ragasztók és tömítőanyagok előállításából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve); szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka; 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)**

<b>14.1. UN-szám:</b>	UN 1987
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	ALKOHOLOK, M.N.N. (Etil-alkohol, 2-Propil-alkohol)
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	3
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	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)**

<b>14.1. UN-szám:</b>	UN 1987
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	ALKOHOLOK, M.N.N. (Etil-alkohol, 2-Propil-alkohol)
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	3
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	II
Címkék:	3



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 9 -tól/-től 11



Osztályba sorolási szabály: F1  
Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L / 30 kg  
Mentesített mennyiség: E2

**Tengeri szállítás (IMDG)**

**14.1. UN-szám:** UN 1987  
**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol and isopropanol)  
**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 3  
**14.4. Csomagolási csoport:** II  
Címkék: 3



Marine pollutant: No  
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 1987  
**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol and isopropanol, mixture)  
**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 3  
**14.4. Csomagolási csoport:** II  
Címkék: 3



Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép): 1 L  
Passenger LQ: Y341  
Mentesített mennyiség: E2  
IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 353  
IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 5 L  
IATA-Csomagolási utasítás (teherrepülőgép): 364  
IATA-Maximális mennyiség (teherrepülőgép): 60 L

**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

**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**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 10 -tól/-től 11

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

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 40, Bejegyzés 75

A 2004/42/EK irányelv a VOC < 45 %  
festékekben és lakkokban:Adatok az 2012/18/EU irányelv P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO  
(SEVESO III):**Nemzeti előírások**

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

2,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15.

**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

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008/EK-rendelet [CLP] szerint**

Osztályozás	Besorolási eljárás
Flam. Liq. 2; H225	Vizsgálati adatok alapján
Eye Irrit. 2; H319	Számolási eljárás
STOT SE 3; H336	Számolási eljárás

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**PREMA BEAD SEALER ORANGE**

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2024

Termék kódja: 00623-0031

Oldal 11 -től/-től 11

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

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H272	Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
H301	Lenyelve mérgező.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

**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 termé-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.)*