

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA DEMONTAGE FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 21.01.2021

Termék kódja: 00623-0032

Oldal 1 -től/-től 9

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

PREMA DEMONTAGE FLUID

Art.-No.

PDF-5 (SKU No. 2201050)

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

Abroncs leszerelési szer

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

Társaság: PREMA GmbH
Cím: Aspertsham 40
Város: D-94081 Fürstenzell
Telefon: +49 (0) 8502 917 150 0
Felvilágosítást ad: Felelős a Biztonsági Adatlapért: sds@gbk-ingenheim.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:
Légzőszervi/bőr szenzibilizáció: Bőrszenz. 1A
A vízi környezetre veszélyes: Vízi, krónikus 3
Figyelmeztető mondatok:
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén
oktilinon (ISO); 2-oktíl-2H-izotiazol-3-on

Figyelmeztetések: Figyelem

Piktogram:

**Figyelmeztető mondatok**

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA DEMONTAGE FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 21.01.2021

Termék kódja: 00623-0032

Oldal 2 -tól/-től 9

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P280	Védőkesztyű használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
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.

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

Felhígított oldat

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg		
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
52-51-7	bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol			< 0,1 %
	200-143-0	603-085-00-8	01-2119980938-15	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H312 H302 H315 H318 H335 H400 H411			
26530-20-1	oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on			< 0,1 %
	247-761-7	613-112-00-5	01-2120768921-45	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410			

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

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

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

Belélegzés esetén

Égési gázok vagy a bomlástermékek belélegzése után baleset esetén friss levegőre kell vinni.

Bőrrel való érintkezés esetén

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

Szembe kerülés esetén

Sok vízzel gondosan kell öblíteni, a szemhéjak alatt is.
Tartós szemizgatásnál szakorvost kell felkeresni.

Lenyelés esetén

Hányást nem szabad megindítani.
Száját kiöblíteni és utána bőven vizet inni.
Eszméletlen személynek soha nem szabad valamit a szájába tölteni.
Orvost kell konzultálni.
Arról az orvosnak kell dönteni, hogy hányingert ki kell-e váltani vagy nem.

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

Allergiás bőrreakciót válthat ki.





Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA DEMONTAGE FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 21.01.2021

Termék kódja: 00623-0032

Oldal 3 -tól/-től 9

Ismételt vagy tartós behatás ingerelheti a szemet és a bőrt.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szimptomatikusan kezelni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

A termék maga nem ég; az oltási eljárást a környezeti tűzzel kapcsolatos oltással kell összeegyeztetni.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűznél keletkezhet:

Nyomok

Nitróz gázok (Nox)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Keringőlevegőtől független légzőszerveket védő berendezést használni.

Védőruházat.

További információ

Veszélyeztetett tartályokat vízporlasztó sugárással 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

Gőzök keletkezésénél védőálarcot kell használni.

Érintkezést bőrrel, szemmel és ruházattal kerülni kell.

Kielégítő ventilációról gondoskodni kell.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a csatornahálózatba/felszíni vízbe/talajvízbe engedni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékötő anyaggal felvenni (pl. homok, szilikagél, savkötőanyag, univerzális kötőanyag).

Fellapátolni és arra alkalmas tartályban hulladékkezeléssel 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

Szünet előtt és munkavégeztével kezet kell mosni.

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzrendészeti intézkedésekre nincs szükség.

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 tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távontartani.



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA DEMONTAGE FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 21.01.2021

Termék kódja: 00623-0032

Oldal 4 -től/-től 9

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Abroncs leszerelési szer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****További információ a ellenőrző paraméterek**

A termék nem tartalmaz a koncentrációhatár feletti mennyiségben anyagokat, melyekhez munkahely határérték van megállapítva.

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

Gondoskodni kell kielégítő szellőztetésről, különösen zárt helységekből.

Egészségügyi intézkedések

Szünet előtt és munkavégeztével kezet kell mosni.

Munka közben nem szabad sem enni sem inni.

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

Szem-/arcvédelem

Szemvédő (EN 166).

Kézvédelem

Vegyszer-védőkesztyű természetes kaucsukból, legalább 0,6 mm rétegvastagsággal, átszakadási idő (viselési idő) kb. 480 perc, pl. a www.kcl.de cég <Lapren 706> 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 újjú munkaruha (DIN EN ISO 6530)

Légutak védelme

Nem szükséges, kivéve, az aeroszol képződést.

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

Fizikai állapot:

Folyékony

Szín:

Zöldesbarna

Szag:

Gyenge

pH-érték:

7,4

Állapotváltozások

Olvaspont:

Nem áll rendelkezésre

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:

Nem áll rendelkezésre

Szublimációs pont:

n.a.

Lágyuláspont:

Nem áll rendelkezésre

Lobbanáspont:

n.a.

Tartós éghetőség:

Nincs öntápláló égés

Tűzvesélyesség

szilárd:

n.a.



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA DEMONTAGE FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 21.01.2021

Termék kódja: 00623-0032

Oldal 5 -től/-től 9

gáznemű: n.a.

Robbanásveszélyes tulajdonságok

A termék nem robbanásveszélyes.

Robbanási határok - alsó: n.a.

Robbanási határok - felső: n.a.

Gyulladás hőmérséklet: n.a.

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd: n.a.

gáznemű: n.a.

Bomlási hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre

Oxidálási tulajdonságok

Nem oxidáló.

Gőznyomás:
(20 °C -on) 24 hPaSűrűség (20 °C-on): 1,06 g/cm³

Ömlesztési sűrűség: n.a.

Vízben való oldhatóság:
(15 °C-on) Teljesen keverhető**Oldhatóság egyéb oldószerekben**

Nem áll rendelkezésre

Megoszlási hányados: Nem áll rendelkezésre

Dinamikus viszkozitás: Nem áll rendelkezésre

Kinematicus viszkozitás: Nem áll rendelkezésre

Kifutási:
(20 °C-on) 15 s 4 mm DIN/ISO 2431

Gőzsűrűség: Nem áll rendelkezésre

Párolgási sebesség: Nem áll rendelkezésre

Oldószer szétválás vizsgálat: 0 %

Oldószertartalom: 0 %

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

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Adatok nem állnak rendelkezésre

10.5. Nem összeférhető anyagok

Semmi különösképpen megemlíthető összeférhetetlen termék.





Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA DEMONTAGE FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 21.01.2021

Termék kódja: 00623-0032

Oldal 6 -tól/-től 9

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermék nem ismeretes.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

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

Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. (oktilinon (ISO); 2-oktil-2H-izotiazol-3-on)

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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.

Gyakorlati tapasztalatok

Egyéb megfigyelések

Ismételt vagy tartós behatás ingerelheti a szemet és a bőrt.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre.
Ártalmatlan 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

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. Egyéb káros hatások

Gyengén vizet veszélyeztető.

További információ

A terméknek nem szabad vízbe kerülnie.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek





Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA DEMONTAGE FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 21.01.2021

Termék kódja: 00623-0032

Oldal 7 -től/-től 9

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

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszereleséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; közelebről meg nem határozott hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres

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:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.4. Csomagolási csoport: Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Belvízi szállítás (ADN)

- 14.1. UN-szám:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.4. Csomagolási csoport: Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Tengeri szállítás (IMDG)

- 14.1. UN-szám:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.4. Csomagolási csoport: Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN-szám:** Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
14.4. Csomagolási csoport: Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5. Környezeti veszélyes

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA DEMONTAGE FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 21.01.2021

Termék kódja: 00623-0032

Oldal 8 -tól/-től 9

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

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

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): 0 %

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (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**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 intérimaire
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

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

H301 Lenyelve mérgező.
H302 Lenyelve ártalmas.
H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.



**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

PREMA DEMONTAGE FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 21.01.2021

Termék kódja: 00623-0032

Oldal 9 -től/-től 9

H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas 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 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.)

