



BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

Hivatkozás 130000005710/H

Rev. sz. 1.3

StoPma DL 300

Felülvizsgálat dátuma 12.01.2022

Nyomtatás dátuma 30.01.2022

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Márkanév StoPma DL 300

Egyedi Formulaazonosító (UFI) 3Q41-V0TN-800Q-715A

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Bevonóanyag

Kizárólag ipari és foglalkozásszerű felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználások Az információ nem áll rendelkezésre.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Sto Építőanyag Kft.
H-2330 Dunaharaszti
Jedlik Á. u. 17.
Telefon: +36 24 510-210
Telefax: +36 24 510-216
info.hu@sto.com; www.sto.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe Hungary

Sto Építőanyag Kft.
Értékesítés
Telefon: +36 24 510-217
n.tarnik@sto.com

1.4 Sürgősségi telefonszám Hungary

Telefon: +44 (0)1235 239 670

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Tűzveszélyes folyadékok, 2. Kategória H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Bőrirritáció, 2. Kategória H315: Bőrirritáló hatású.

Bőrszenzibilizáció, 1. Kategória H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

Célszervi toxicitás - egyszeri
expozíció, 3. Kategória,
Légzőszervek

H335: Légúti irritációt okozhat.

Hosszú távú (krónikus) vízi
toxicitási veszély, 3. Kategória

H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok : H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó
mondatok

Megelőzés:
P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más
gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261 Kerülje a gőzök belélegzését.
P280 Védőkesztyű használata kötelező.
Beavatkozás:
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 + P312 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett
személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell
helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon
TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
Hulladék kezelés:
P501 Tartalmát/edényzetét minősített hulladékkezelő vállalkozáson
keresztül vagy kommunális hulladékgyűjtőben kell elhelyezni.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

metil-metakrilát
2-etilhexil-akrilát
2,2'-etilén-dioxidietil-dimetakrilát
2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-krezol

További címkézés

Ismeretlen vízveszélyeztetetű alkotóelemek. < 1 %

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f)

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
metil-metakrilát	80-62-6 201-297-1 607-035-00-6 01-2119452498-28-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	≥ 25 - < 50
2-etilhexil-akrilát	103-11-7 203-080-7 607-107-00-7 01-2119453158-37-XXXX	STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 10 - < 25
2,2'-etilén-dioxidietil-dimetakrilát	109-16-0 203-652-6 01-2119969287-21-XXXX	Skin Sens. 1; H317	≥ 1 - < 2,5
2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-krezol	2440-22-4 219-470-5 01-2119583811-34-XXXX	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 1; H410 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1	< 1

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok

Nem múló panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.

Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

	Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.
Belégzés	A gőzök vagy bomlástermékek véletlenszerű belégzése esetén friss levegőre kell menni. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
Bőrrel való érintkezés	A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni. A bőrt alaposan le kell mosni szappannal és vízzel, vagy ismert bőrtisztítóval. Oldószer vagy hígító használata TILOS. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.
Szemmel való érintkezés	Ha szembe került, a kontaktlencsákat el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés	A száját vízzel ki kell öblíteni. Lenyelés esetén azonnal orvos tanácsát kell kérni és meg kell mutatni ezt a tartályt vagy címkét. Nyugalomban kell tartani. Hánytatni tilos.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek	Nincs információ.
---------	-------------------

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés	Tünetileg kell kezelni. Nincs információ.
---------	--

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	CO ₂ , oltópor vagy vízpermet. A nagyobb tüzet vízpermettel vagy alkoholálló habbal kell leküzdeni.
Az alkalmatlan oltóanyag	Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén a következő anyagok fejlődhetnek:
Szén-monoxid
Szén-dioxid (CO₂)
Nitrogén-oxidok (NO_x)
A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
A tűznek kitett zárt tartályokat vízpermettel kell lehűteni.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
Tűzoltás megfelelő távolságból a szokásos óvintézkedések betartásával.

További tanácsok	A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.
------------------	---

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Minden gyújtóforrást el kell távolítani.
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
A keletkező gőzt nem szabad belélegezn.
Illetéktelen személyek nem léphetnek be.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt).
Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók.
A szennyezett felületet teljesen meg kell tisztítani.
A kontaminált anyagot a 13. pont szerinti hulladékként kell ártalmatlanítani.
Szikramentes eszközöket kell használni.
A sztatikus elektromos feltöltődés elkerüléséhez szükséges intézkedéseket meg kell tenni (amely a szerves gőzök gyulladását okozhatja).

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. részben.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.
Az aeroszol képződést el kell kerülni.
Gyúlékony vagy robbanóképes oldószergőzöknek a levegőben történő képződését és a munkahelyi koncentráció túllépését kerülni kell.
A terméket csak olyan helyen lehet használni, ahol semmilyen nyílt láng vagy más gyújtóforrás nem található.
A keverő és feldolgozó berendezés minden fém részét földelni kell.
Antisztatikus ruházat és lábbeli viselése ajánlott. Szikraképződés ellen biztosított szerszámot kell használni.

Egészségügyi intézkedések

A keletkező permetet, gőzt nem szabad belélegezni.
A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.
Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.
A kézmosás után elvesztett bőrszírt zsíros bőrbalzsammal kell pótolni.
A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények

Az eredeti tárolóedényben kell tárolni.
A tartályt szorosan lezárva kell tartani. A tartályt nem szabad nyomással kiüríteni. Nem nyomásálló tartály! Tilos a dohányzás.
Illetéktelen személyek nem léphetnek be.
A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk.
Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.
A tartályt csak max. 80%-ig szabad feltölteni, mert a stabilizáláshoz szükség van a levegő oxigénjére.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló mentén.
A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak.
Gyújtóforrásoktól távol kell tartani - Dohányozni tilos.
Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni.

Tanács a szokásos tároláshoz

Éghető anyagtól távol kell tartani.
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.
Tilos oxidáló és öngyulladó termékekkel együtt tárolni.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A további információkat lásd még a termék műszaki ismertetőjében is.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határ(ok)

Komponensek		CAS szám
Bázis	Típus:	Ellenőrzési paraméterek
metil-metakrilát		80-62-6
2009/161/EU	Határérték - 8 órás	50 ppm
További tanácsok:	Indikatív	
2009/161/EU	Rövid táv határérték	100 ppm
További tanácsok:	Indikatív	
HU OEL	Átlagos koncentráció	208 mg/m ³
További tanácsok:	2009/161/EK irányelvben közölt érték	

Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.
Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe
Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken 'túlérzékenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri,

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

	esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat) Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)	
HU OEL	Megengedett csúcskoncentráció	415 mg/m ³
További tanácsok:	2009/161/EK irányelvben közölt érték	

Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.
Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe
Túlérzékenységet okozó (szenzibilizáló) tulajdonságú anyag (az anyagra érzékeny egyéneken 'túlérzékenységen' alapuló bőr-, légzőrendszeri, esetleg más szervet/szervrendszert károsító megbetegedést okozhat)
Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)

Az alapot a készítéskor érvényes listák szolgáltatták.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Gondoskodni kell a jó szellőzésről. Ez helyi elszívással vagy általános szellőzéssel érhető el. Ha ez nem lenne elegendő az oldószergőz-koncentráció munkahelyi határértékek alatti tartásához, akkor megfelelő légzésvédő készüléket kell viselni.

A szemek és a bőr mosására szolgáló lehetőségnek/víznek rendelkezésre kell állnia.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

a) Szem- / arcvédelem	Az EN166-nak megfelelő védőszemüveg oldalvédővel
b) Bőrvédelem Kézvédelem	Áteresztési ideje: 60 min Vastagság legalább: 0,7 mm Pl.: KCL 898 Butoject® - védőkesztyű butilkaucsukból - (Käthele-Cama-Latex GmbH, Hotline: +49 6659-87-300, www.kcl.de) vagy más egyenértékű A benedvesedett kesztyűket a műszak végén ártalmatlanítani kell! A termékkel érintkező bőrfelületeket védőkrémrel kell ellátni. Érintkezés után semmiképpen sem szabad a krémet használni. A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak. Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagán múlik, hanem más minőségi faktorokon is, amelyek egyes gyártóknál különbözőek.
Testvédelem	Megelőző bőrvédelem Hosszú ujjú ruha Természetes szálból (pamutból) vagy hőálló szintetikus szálból készült, antisztatikus ruházatot kell viselni. Érintkezés után a bőrfelületet alaposan le kell mosni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

c) Légutak védelme

Ha az oldószer-koncentráció a munkahelyi határértékek fölött van, akkor erre a célra engedélyezett légzésvédő készüléket kell viselni. Nem megfelelően szellőztetett munkahelyeken és szórásos feldolgozásnál légzésvédőre van szükség. Zárt helyiségekben történő alkalmazáskor metil-metakrilátra vonatkozó határérték túllépése várható. A rövid időre vonatkozó érték is túllépésre kerül. A permet és a szálló por belégzésének elkerülésére permetezés és porzás alatt mindig megfelelő gázálcot kell viselni. A-P2 kombinált szűrő Az EN 14387-nek megfelelő légzésvédelem.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok

A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	viszkózus folyadék
Szín	változatos
Szag	akrilszerű
Szagküszöbérték	0,05 ppm
pH-érték	anyag / keverék nem oldódó (vízben)
Olvadáspont / fagyáspont	Nincs adat
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nincs adat
Lobbanáspont	12 °C Módszer: ISO 1516, zárt téri
Párolgási sebesség	Nem értelmezhető
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem értelmezhető
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	Nincs adat
Gőznyomás	Nincs adat
Gőzsűrűség	Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

Sűrűség	kb. 1,10 g/cm ³ (25 °C)
Oldékonyság (oldékonyságok) Vízben való oldhatóság	oldhatatlan
Megoszlási hányados: n- oktanol/víz	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
Viszkozitás Dinamikus viszkozitás	kb. 190 - 270 mPa.s (25 °C)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

Kifolyási idő	Nincs adat
---------------	------------

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók	Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció. A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak. Fehér fény, ultraibolya fény vagy hő hatására polimerizál. Lehetséges exoterm veszély Szétrobbanás veszélye.
--------------------	---

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények	Közvetlen hőforrás. Erős, hosszabb időszakokon át tartó napfény.
-----------------------	---

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok	Gyökképző iniciáló szereket, peroxidokat és reaktív fémeket nem szabad használni. Aminok Nehézfém vegyületek Oxidálószeresek Redukálószeresek
-------------------	---

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

Termék:

Akut toxicitás, szájon át

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás, belélegzés

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás, bőrön át

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék:

Bőrirritáló hatású.

Komponensek:

metil-metakrilát:

Bőrirritáló hatású.

2-etilhexil-akrilát:

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Termék:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Nem okoz légzési túlérzékenységet.

Komponensek:

metil-metakrilát:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2-etilhexil-akrilát:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2,2'-etilén-dioxidietil-dimetakrilát:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-krezol:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás

Termék:

In vitro genotoxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

Rákkeltő hatás

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

Termék:

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Fejlesztési toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

Expozíciós útvonal

Belégzés

Becslés

Légúti irritációt okozhat.

Komponensek:

metil-metakrilát:

Expozíciós útvonal

Belégzés

Becslés

Légúti irritációt okozhat.

2-etilhexil-akrilát:

Expozíciós útvonal

Belégzés

Becslés

Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Belégzési toxicitás

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Toxikológia, metabolizmus, eloszlás

További információk

Termék:

Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a 1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléké szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés

: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Az emberre gyakorolt hatás (expozíció) mértékéből származó tapasztalatok

Termék:

Általános információk

Nincs adat

További információk

Termék:

Megjegyzések

: Ebből a szempontból a termék nincs bevizsgálva. A keverék a

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

1272/2008. sz. rendelet (EK) I. függeléke szerint van besorolva. (a részleteket lásd a 2. és 3. fejezetben).

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Termék:

Toxicitás halakra

Nincs adat

Komponensek:

2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-krezol:

Toxicitás halakra

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): > 0,17 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

M-tényező (Akut vízi toxicitás)

1

Toxicitás daphniára és egyéb
vízi gerinctelen szervezetekre
(Krónikus toxicitás)

NOEC: 0,013 mg/l
Expozíciós idő: 21 nap
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)

M-tényező (Krónikus vízi
toxicitás)

1

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság

Nincs adat

Komponensek:

2-(2H-benzotriazol-2-il)-p-krezol:

Biológiai lebonthatóság

gyorsan lebomlik
Biológiai lebomlás: 84,3 %
Expozíciós idő: 28 nap

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció

Nincs adat

Komponensek:

metil-metakrilát:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz

log Pow: 1,38

2-etilhexil-akrilát:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz

log Pow: 4,64

2,2'-etilén-dioxidietil-dimetakrilát:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz

log Pow: 2,3

12.4 A talajban való mobilitás

Termék:

Mobilitás

Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés

: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ

Nem szabad a talajvízbe, felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba juttatni.
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

A keletkező hulladékok helyes kódolásáért és megnevezéséért a felhasználó felelős.
A javasolt alkalmazásnál a hulladékkulcs az európai hulladékkatalógus (EAK) kódjának megfelelően: 17.09-es kategória - egyéb építési és bontási hulladékok.
A megkezdett anyagot és a maradék mennyiségeket tovább lehet használni.
A folyadékmaradékok veszélyes hulladéknak minősülnek és nem szabad a csatornahálózatba jutniuk. Le kell adni a helyi, problémás anyagokat ártalmatlanító helyen.

Szennyezett csomagolás

A nem megfelelően kiürített csomagolást a fel nem használt készítményhez hasonlóan kell megsemmisíteni.
A maradék kiürítése után a csomagolások az ártalmatlanítási rendszeren keresztül újrahasznosíthatók.

A fel nem használt termék
hulladék kulcsa

08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék-vagy lakkhulladékok

(*) A 2008/98/EGK irányelv értelmében veszélyes hulladék

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

ADN	1866
ADR	1866
RID	1866
IMDG	1866
IATA	1866

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN	GYANTA OLDAT
ADR	GYANTA OLDAT
RID	GYANTA OLDAT
IMDG	RESIN SOLUTION
IATA	Resin solution

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADN	3
ADR	3
RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Csomagolási csoport

ADN	
Csomagolási csoport	II
Osztályba sorolási szabály	F1
Veszélyt jelölő számok	33
Címkék	3
ADR	
Csomagolási csoport	II
Osztályba sorolási szabály	F1
Veszélyt jelölő számok	33
Címkék	3
Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja	(D/E)
RID	
Csomagolási csoport	II

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

Osztályba sorolási szabály	F1
Veszélyt jelölő számok	33
Címkék	3

IMDG

Packaging group	II
Labels	3
EmS number	F-E, <u>S-E</u>

IATA

Packaging group	II
Labels	3

14.5 Környezeti veszélyek

ADR

Veszélyes a környezetre : nem

IMDG

Tengeri szennyező anyag : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések Az információ nem áll rendelkezésre.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Megjegyzések Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

VOC
2010/75/EU irányelv 0 %

VOC
2004/42/EK irányelv 0 %

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

EU határérték erre a termékre (kat. A/j) :500 g/IEz a termék legfeljebb 500 g/IVOC-t tartalmaz.

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról

Nem alkalmazható

Egyéb szabályozások

A fiatal emberek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet figyelembe kell venni.
A várandós anyák munkahelyi biztonságáról és egészségéről szóló 92/85/EK irányelvet figyelembe kell venni.

A törvényi óvintézkedéseket és biztonsági előírásokat be kell tartani.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az információ nem áll rendelkezésre.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az előző változattól való eltérések a bal margón jelzettek.

Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok jelenlegi tudásszintünknek felelnek meg, és teljesítik a nemzeti, valamint az EU-törvények előírásait. A felhasználó munkafeltételeit azonban nem ismerjük és nem tudjuk ellenőrizni. Az összes szükséges rendelkezés betartásáért a felhasználó a felelős. Az ezen a biztonsági adatlapon található adatok a termékünkre vonatkozó biztonsági követelményeket ismertetik és nem a termék tulajdonságainak szavatolására szolgálnak.

Az H-mondatok teljes szövege

H225	: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H335	: Légúti irritációt okozhat.
H410	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Aquatic Chronic	: Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Flam. Liq.	: Tűzveszélyes folyadékok
Skin Irrit.	: Bőrirritáció
Skin Sens.	: Bőrszenzibilizáció
STOT SE	: Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közöségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség;

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300

IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECL - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Egyéb információk

Az értékelés a 1272/2008. sz. rendelet (EK) 6. cikk, 5. szakasza és I. függeléke szerint történt.

Raktárkészletünk kiárusításáig előfordulhat, hogy Ön a biztonsági adatlaptól eltérő jelölést talál a csomagolásokon. Ezért megértését kérjük.

Biztonsági adatlapot kiállító
egység

Felelős személy Hungary

Termék kódja
HU / HU

Abteilung TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com
Sto Építőanyag Kft. értékesítés, Dunaharaszti
n.tarnik@sto.com

PROD2012

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 1907/2006 számú EK rendelet szerint

StoPma DL 300