

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez

► a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Felülvizsgálat:

2017.05.31

2.0 verzió

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

- 1.1. Termékazonosító: **KERAMAXI P2 Finom polír**
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:
- SU21: Magán háztartások (=lakosság=fogyasztók)
- SU22: Közélet (adminisztráció, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, iparosok)
- PC6: Autóápolási termékek
- PC31: Fényesítő és wax keverékek
- Polírozó szer lakossági és foglalkozásszerű felhasználók részére.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Biztonsági adatlapért felelős:
Maxolen Maxima Kft
2040 Budaörs, Szabadság u. 50/a
Tel. +36 70 6069501
E-mail: maxolen@maxolen.hu
www.maxolen.hu

Forgalmazó
Maxolen Maxima Kft. Papp László
Szabadság út 50/A
H-2040 Budaörs
Tel.: +36 (70) 606 9501
info@maxolen.hu, www.maxolen.hu

- 1.4. Sürgősségi telefonszám: Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety)
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) Budapest, HU Telefon: +36 80 20 11 99 (0-24 h, HU-EN)

► 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:
A termék az 1272/2008/EK EPT rendeletben meghatározott osztályozás szerint nem számít veszélyes keveréknek.

- 2.2. Címkézési elemek **WP 0NT Nano Glaze-nano polír**
Nem jelölésköteles.
EUH210 – „Kérésre biztonsági adatlap kapható”.

Nettó tartalom: 150 ml, 0,5L

Gyártási idő:

Felhasználható: A gyártástól számított 24 hónapig.

Gyártó: Maxolen Maxima Kft

Cím: 2040 Budaörs, Szabadság u. 50/a

Telefon/fax: +36 70 6069501

e-mail: maxolen@maxolen.hu

honlap: www.maxolen.hu

2.3. Egyéb veszélyek: A termék nem tartalmaz semmilyen PBT vagy vPvB anyagot.

► 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

%	Komponens	Azonosítók	CLP besorolás
≤ 10	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics; Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok. izoalkánok, cikloalkánok, aromás < 2%	CAS szám: 64742-47-8 EU szám: 926-141-6 Regisztrációs szám: 01-2119456620-43-xxxx	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
< 5	Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic; Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú „közösségi expozíciós határértékkel rendelkező anyag”	CAS szám: 64742-55-8 EU szám: 265-158-7 Regisztrációs szám: 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox. H304
< 5	Ethoxylated fatty alcohol, Etoxilált zsíralkohol, nem ionos felületaktív anyag	CAS szám: - EU szám: - (polimer) Regisztrációs szám: Polimerként nem vonatkozik rá	Acute Tox. oral 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic. 1 H410

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez

► a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

- **BELÉGZÉS:** A sérültet távolítsuk el a veszélyövezetből, tartsuk melegen és hagyjuk pihenni. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
- **BŐR:** Az érintett bőrfelületet mossuk le szappannal és vízzel.
- **SZEM:** Öblítsük ki a nyitott szemet folyó vízzel néhány percig.
- **LENYELÉS:** Nem valószínű expozíció. A sérültet vigyük friss levegőre, fektessük le kényelmes testhelyzetbe. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

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

- **BELÉGZÉS:** Előfordulhat köhögés. Nagyobb mennyiségben belélegezve narkotikus hatású lehet.
 - **BŐR:** Nem jellemző. Enyhe bőrirritáció (bőrpírosodás, viszketés) előfordulhat.
 - **SZEM:** Nem jellemző. Enyhe szemirritáció (pirosodás, viszketés) előfordulhat.
 - **LENYELÉS:** Nem jellemző. Előfordulhat hányinger, hányás.
- Késleltetett hatások: Aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetében a tüdőgyulladás tünetei gyakran csak néhány (6 – 8) órával később jelentkeznek és a fizikai megterhelés fokozza súlyosságukat. Ezért fontos a nyugalomba helyezés és az orvosi megfigyelés.

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

Tüneti kezelés. Legalább 48 órás orvosi megfigyelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyag: Vízpermet, alkoholálló hab, tűzoltópor, szén-dioxid.

Alkalmatlan oltóanyag: Nem alkoholálló hab.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, szénhidrogének, aldehidek, korom képződik. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban. A termék gőzei nehezebbek a levegőnél, a talaj mentén tovább terjedhetnek és távolról belobbanhatnak, a mélyedésekben (csatornába, alagsorban, tartályokban felhalmozódhatnak).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Zárt rendszerű légzőkészülék, teljes védőruházat. A szennyezett oltóvizet elkülönítetten gyűjtjük vissza. Csatornába nem engedhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Zárt térben történő szivárgás esetén az ott tartózkodókat el kell távolítani és jól ki kell szellőztetni a területet. A kárelhárítási munkálatokat végzőknek egyéni védőeszközöket kell viselniük (lásd 8. szakasz)! Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Meg kell szüntetni és el kell távolítani minden gyújtóforrást (nyílt láng, gépkocsik, bármilyen egyéb szikrát vagy lángot kibocsátó berendezés). Kerülni kell a kiömlött anyagon történő áthaladást, valamint az anyag megérintését.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Szüntessük meg az anyag kiszabadulását, ha ez biztonságosan megtehető. A kiszabadult anyagot kerítsük el. A kiömlött anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet! Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz) Ha nagy mennyiségű oltat került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A kiömlött anyagot körül kell keríteni. Szikramentes eszközöket kell használni. Nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell tenni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a léteret, és le kell mosni a szennyezett területet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. és 13. szakaszokat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Munka közben ételt, italt fogyasztani, dohányozni nem szabad! Megfelelő szellőztetés mellett használjuk. Kerüljük a bőrre, ruhára és szembe jutást. Kerüljük a gőz-/aeroszol-/köd képződést és annak belégzését. Csak szikramentes és robbanásbiztos eszközöket szabad használni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez

► a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Hőtől és gyújtóforrástól távol kell tartani. Szorosan lezárva tartandó. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. Szobahőmérsékleten kell tárolni.

Összeférhetetlen anyagok Erős savak, oxidálószer.

Ajánlott csomagoló anyagok: Csak a szénhidrogéneknek ellenálló edényeket (közönséges szénacél, saválló acél), tömítéseket, csővezetéseket szabad használni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Lásd az 1.2. szakaszt!

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek: A komponensekre meghatározott munkahelyi expozíciós határértékek az adatlap kibocsátásakor hatályos 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben.

Megnevezés	CAS-szám	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³	MK-érték mg/m ³	Jellemző tulajdonság/hivatkozás
OLAJ (ásványi) KÖD				5	k
k:	rákkeltő;				

DNEL:

A komponensekre vonatkozó adatok:

DNEL – Munkavállalók (ipari/foglalkozásszerű felhasználók)

Kémia megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú	-	-	-	5,4 mg/m ³ (inhaláció, aeroszol, 8 h)

DNEL - Lakosság

Kémia megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú	-	-	-	1,2 mg/m ³ (inhaláció, aeroszol, 24 h)

8.2. Az expozíció ellenőrzése: Biztosítsunk megfelelő szellőzést!

Egyéni védőeszközök:

- LÉGZÉSVÉDELEM: Rendeltetésszerű alkalmazás esetén nem szükséges. A határértékeken felüli expozíció esetén megfelelő szűrőbetétes légzőkészüléket kell használni.
- KÉZVÉDELEM (EN 374): Nincs előírva.
- BŐR- ÉS TESTVÉDELEM (EN 465):
Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő „J” típusú (oldószerálló) védőkesztyűt ajánlott viselni.
– ismételt, vagy hosszas expozíció esetén: nitril, PVA: 6. teljesítményszint
– kifröccsenés esetére: kloroprén, nitril 3. teljesítményszint.
- SZEMVÉDELEM (EN 166): Fröccsenés veszélye esetén MSZ EN 166 szabvány szerinti 5. jelzőszámú, oldalvédővel ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.

Környezetvédelmi expozíció-ellenőrzések:

Hígítatlanul vagy nagyobb mennyiségben ne engedjük a csatornába, élő-, talaj- és szennyvizekbe jutni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Megjelenés:	Szuszpenzió
Szín:	halvány barnás-sárga
Szag:	Jellegzetes
pH:	Nincs elérhető adat.
Forráspont:	Nincs elérhető adat.
Lobbanáspont:	Nincs elérhető adat.
Gyulladás hőmérséklet:	Nincs elérhető adat.
Öngyulladás hőmérséklet:	Nincs elérhető adat.
Robbanási tulajdonságok:	Nem robbanásveszélyes.
Oxidációs tulajdonságok:	Nincs elérhető adat.
Gőznyomás:	Nincs elérhető adat.
Sűrűség:	1,005-1,003 g/cm ³

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez

► a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

Oldhatóság vízben: Oldódik.
n-oktanol/víz megoszlási hányados: Nincs elérhető adat.
Viszkózitás: Nincs elérhető adat.
Párolgási arány: Nincs elérhető adat.
9.2. Egyéb információk: Nincs további információ.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (lásd 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.
10.2. Kémiai stabilitás: A termék normál kezelési és tárolási körülmények közt stabil.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Rendeltetésszerű felhasználásnál nem jellemző.
10.4. Kerülendő körülmények: Szikra, tűz- és gyújtóforrások, nyílt láng, magas hőmérséklet, sztatikus elektromosság.
10.5. Nem összeférhető anyagok: Erős savak, oxidálószeresek.
10.6. Veszélyes bomlástermékek: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid, szénhidrogének, aldehidek, korom képződik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:
Magára a termékre nem végeztek toxikológiai vizsgálatokat.
A CLP osztályozás szerint a termék nem osztályozható egészségre veszélyes keverékként.

A komponensekre vonatkozó adatok:

Komponensek megnevezése	LD ₅₀ , szájon át	LD ₅₀ , bőrön át	LC ₅₀ , belélegezve
Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás < 2%	LD ₅₀ : > 5000 mg/kg (patkány – OECD 401)	LD ₅₀ (24 h): > 5000 mg/kg (nyúl – OECD 402)	LC ₅₀ (8 h): > 5000 mg/m ³ (patkány, gőz – OECD 403)
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú	> 5000 mg/kg (patkány - OECD 420)	> 5000 mg/kg (nyúl - OECD 402)	> 5 mg/l (patkány, aeroszol, 4h - OECD 403)

Etoxidált zsíralkohol:

LD₅₀ (Ethoxylated fatty alcohol, szájon át, patkány):
200-2000 mg/kg

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: Magára a termékre nincsenek vizsgálati adatok. A CLP osztályozás számítási eljárása szerint a termék nem osztályozható veszélyes keverékként..

A komponensekre vonatkozó adatok:

Akut toxicitás:

Komponens	Toxicitás algákra	Toxicitás vízi gerinctelenekre	Toxicitás halakra	Toxicitás mikro-organizmusokra
Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás < 2%	ECr ₅₀ (72h) > 1000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - OECD 201) ECb ₅₀ (72h) > 1000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - OECD 201) NOELr (72h) = 1000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - biomassa - OECD 201) NOELr (72h) = 1000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata - növekedés - OECD 201)	EC ₅₀ (48h) > 1000 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)	LC ₅₀ (96h) > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OECD 203)	-
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	EC ₅₀ (72h): > 100 mg (Pseudokirchnerella subcapitata – OECD 201)	EC ₅₀ (48h): > 10000 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)	LC ₅₀ (96h): > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OECD 203)	-

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez

► a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

paraffinbázisú				
Krónikus toxicitás:				
Komponens	Toxicitás algákra	Toxicitás vízi gerinctelenekre	Toxicitás halakra	Toxicitás mikro-organizmusokra
Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás < 2%	-	NOECr (21 nap): 1,22 mg/l (Daphnia magna - QSAR Petrotox)	NOECr (28 nap): 0,17 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)	-
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú	-	NOEL (21 nap): 10 mg/l (Daphnia magna - OECD 211)	NOEL (14/28 nap): > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)	-

Etoxilált zsíralkohol:

LC₅₀ (hal, 96 h): < 1 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

A termék vízzeloldható.

A komponensekre vonatkozó adatok:

A komponensek között jelzett tenzid biológiailag lebontható, s megfelel a mosó- és tisztítószerekben felhasználható felületaktív anyagok biológiai lebonthatóságára vonatkozó, az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendeletben előírt követelményeknek.

Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás < 2%:

Gyorsan lebomló (69 % 28 nap alatt – OECD 301 F).

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú:

Biológiailag nem bontható le könnyen.

12.3. Bioakkumulációs képesség: A termékre nincs adat.

A komponensekre vonatkozó adatok:

Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás < 2%:

UVCB anyag. A sztenderd vizsgálatok nem alkalmazhatóak. log P_{ov} nem alkalmazható.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú:

log P_{ov} (20 °C): > 6.

12.4. A talajban való mobilitás: A termék vízzeloldható.

A komponensekre vonatkozó adatok:

Szénhidrogének, C11-C14, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, aromás < 2%:

UVCB anyag. A sztenderd vizsgálatok nem alkalmazhatóak. log P_{ov} nem alkalmazható.

Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű paraffinbázisú:

Alacsony mobilitású.

Módszer	Környezeti szakasz	Eredmény
Környezeti százalékos megoszlás (Mackay módszer, III. szint szerint számolt adatok)	Levegő	39,93 %
	Víz	3,98 %
	Talaj	22,09 %
	Üledék	34,01 %

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

A termék nem tartalmaz PBT és vPvB anyagot.

12.6. Egyéb káros hatások:

Hígíthatatlanul vagy nagyobb mennyiségben ne engedjük a csatornába, élő-, talaj- és szennyvizekbe jutni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Ajánlások:

Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat (2012. évi CLXXXV. törvény, 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet, 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet).

Hulladék azonosító kód:

Az általunk javasolt hulladék azonosító kód csak ajánlások, amit a hulladék keletkezési körülményei módosíthatnak, ezért új besorolásra lehet szükség:

- szermaradék:

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékkezelő cégnek adjuk át. Bő vízzel hígítva csatornába engedhető.

07

SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez

► a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

HULLADÉKOK

- 07 06 zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
- 07 06 01* vizes mosófolyadék és anyalúgok
- hulladék: A hulladék azonosító kód / hulladék leírás meghatározását a 2012. évi CLXXXV. törvény és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell végezni a felhasználási területnek és a hulladék keletkezésének és tulajdonságainak megfelelően.
- kiürült, tisztítatlan göngyöleg: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékkezelő cégnek adjuk át. Alapos tisztítás után újra felhasználható. Ajánlott tisztítószer: víz.
- 15 HULLADÉKKÁ VÁLT CSOMAGOLÓANYAGOK;
KÖZELEBBRŐL NEM MEGHATÁROZOTT ABSZORBENSEK,
TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT
- 15 01 csomagolási hulladékok (beleértve a válogatottan gyűjtött települési csomagolási hulladékokat)
- 15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási előírások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO-TI, IATA-DGR) osztályozási rendszerei szerint a termék nem számít veszélyes árunak.

- 14.1. UN-szám: Nem alkalmazható.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Nem alkalmazható.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem alkalmazható.
- 14.4. Csomagolási csoport: Nem alkalmazható.
- 14.5. Környezeti veszélyek: Nem környezetre veszélyes anyag.
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait.
- 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható. Ömlesztett szállítás nem tervezett.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok: SEVESO II: Ethoxylated fatty alcohol, etoxilált zsíralkohol

Veszélyes anyag veszélyességi osztályok	Küszöbmennyiség (tonnában)	
	alsó	felső
9. környezetre veszélyes anyagok és készítmények R-mondatokkal kiegészítve: (I) R50: nagyon mérgező a vízi szervezetekre (beleértve az R50/53)	100	200

A Tanács 96/82/EK irányelve (1996. december 9.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről

Az Európai Parlament és a Tanács 2003/105/EK irányelve (2003. december 16.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről szóló 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról

2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezéséről

A komponensek között jelzett tenzid biológiailag lebontható, s megfelel a mosó- és tisztítószerekben felhasználható felületaktív anyagok biológiai lebonthatóságára vonatkozó, az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendeletben előírt követelményeknek.

A Bizottság 2006. június 20-i 907/2006/EK rendelete a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

Az Európai Parlament és a Tanács 2004. március 31-i 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerekről (EGT vonatkozású szöveg)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem szükséges.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A termék CLP besorolását a számítási eljárással és szakértői értékeléssel végeztük.

A termékre és a komponensekre vonatkozó H mondatok:

H302 Lenyelve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez

► a 2015/830/EU bizottsági rendelet szerint

H318
H410
EUH066

Súlyos szemkárosodást okoz.
Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
„Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.”

Rövidítések:

EK /EU	Európai Közösség / Európai Unió
EGK / EGT	Európai Gazdasági Közösség / Európai Gazdasági Térség
UN / ENSZ	United Nations / Egyesült Nemzetek Szövetsége
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
CLP	CLP: classification, labelling and packaging / osztályozás, címkézés és csomagolás
CAS	Chemical Abstracts Service
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IMO	International Maritime Organization
IATA	International Air Transport Association
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer / A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete
SEVESO	A Tanács 96/82/EK irányelve (1996. december 9.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről
EN	Európai szabvány
VOC	Volatile Organic Compounds / Illékony szerves komponens
PBT	perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB	nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
LD ₅₀	Lethal dose 50 / heveny mérgezőképesség (közepes halálos dózis)
EC ₅₀	Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50 %-át eredményezi.
Acute Tox. oral	Akut toxicitás szájon át
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Asp. Tox.	Aspirációs toxicitás
Aquatic Chronic.	Vízi krónikus
ÁK	Megengedett átlagos koncentráció (egy műszakra megengedett átlag koncentráció)
CK	Megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegő-szennyezettség):
MK	Maximális koncentráció (a műszak során eltűrt legmagasabb koncentráció)
EPT	Európai Parlament és a Tanács
EüM	Egészségügyi Minisztérium
Korm.	Kormány
SzCsM	Szociális és Családügyi Minisztérium

A korábbi (2012.04.16-i) biztonsági adatlapot teljes mértékben felülvizsgáltuk a CLP előírásainak megfelelően. A közölt információkat a rendelkezésünkre álló információk alapján, legjobb ismereteink szerint adtuk meg, de nem tartalmazzák a termék minőségi garanciáját, s nem teremtenek a termékre semmiféle jogviszonyt. Kérjük, ha az adatlapon legjobb ígyekezettünk ellenére hibát találnának, szíveskedjenek minket azonnal figyelmeztetni.

Az adatlap átadásának/kinyomtatásának kelte: 2018.09.06.