

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.03.2017

Verziószám 400

Felülvizsgálat 28.03.2017

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

• **1.1 Termékazonosító**

• **Kereskedelmi megnevezés: Maxolen Felnitisztító Nr.6A**

• **Cikkszám:** maxolen 006A

• **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

• **Anyag/készítmény használata** Tisztítószer

• **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

• **Gyártó/szállító:**

Max Lehner AG

Stallikonstr. 71

CH-8903 Birmensdorf (ZH)

Tel.: +41/44 737 30 75 Fax: +41/44 737 03 20

E-Mail: info@maxolen.ch

Importer: Maxolen Maxima Kft.

Papp László

Szabadság út 50/A

H-2040 Budaörs

Tel.: +36 (70) 606 9501

info@maxolen.hu

www.maxolen.hu

• **Információt nyújtó terület:** Termékbiztonsági osztály

• **1.4 Sürgősségi telefonszám:**

magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

címe: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2

éjjel-nappal hívható telefonszáma: 06 80 20 1199

Maxolen Maxima Kft., Papp László

Szabadság út 50/A H-2040 Budaörs Tel.: +36 (70) 606 950, info@maxolen.hu, www.maxolen.hu

Toxicological Information Centre - Switzerland - 24H:

Tel.: 145

(From abroad, Tel.: +41 44 251'51'51)

*** 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása**

• **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

• **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

GHS05 maró anyagok

Skin Corr. 1B H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

• **2.2 Címkézési elemek**

• **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

• **Veszélyt jelző piktogramok** GHS05

• **Figyelmeztetés** Veszély

• **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Isotridecylalkohol-(>5)-polyglykoether

• **Figyelmeztető mondatok**

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

• **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P260

A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.03.2017

Verziószám 400

Felülvizsgálat 28.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: Maxolen Felhígítótó Nr.6A

(folytatás az 1. oldalról)

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305+P351+P338 SZEMBEKERÜLÉSE esetén: Többpercig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 Az edényt a találat/ a tartályt a helyi/ régi/ ország/ nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

• **2.3 Egyéb veszélyek**

A termék igazolhatóan mentes szervesen megkötött halogénvegyületektől (AOX) nitrátoktól, nehézfém vegyületektől és formaldehidoktól.

"S" mondatok: lásd a 15. pontot

• **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei** Nem alkalmazható

• **PBT:** Nem alkalmazható • **vPvB:**

Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

• **3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

• **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

• **Veszélyes alkotórészek:**

CAS-számmal történő megjelöléssel

	anionos felületaktív anyagok ~ Acute Tox. 4, H302 □	<5%
CAS: 144-62-7 EINECS: 205-634-3	Oxálsav C>5% ~ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312 □	<5%
CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2	Orthofoszforsav C>25% ~ Skin Corr. 1B, H314 □	<5%
CAS: 9043-30-5	Isotridecylalkohol-(>5)-polyglykoether □ ~ Eye Dam. 1, H318; ~ Acute Tox. 4, H302 □	<5%

• **648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokről / A tartalomra vonatkozó címkézés**

Isotridecylalkohol-(>5)-polyglykoether, TEA-DODECYLBENZENESULFONATE	
nem ionos felületaktív anyagok, anionos felületaktív anyagok	<5%

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

• **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

• **Általános információk:**

A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.

Améregzési tünetek csak több órát elteltevel lépnek fel, ezért orvosi felügyelet szükséges a baleset bekövetkezésétől számított 8 óráig keresztül.

• **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost. • **Bőrrel**

való érintkezés után: Azonnal mossuk le vízzel.

• **A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány perccel átöblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

• **Lenyelés után:**

Öblítsük ki a szájat és itassunk sok vizet.

Azonnal keressük fel az orvost.

• **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások** Gyomor, illetve hasfájás

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

Lenyelés esetén alkalmazzunk gyomormosást, aktív szén beadása mellett.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.03.2017

Verziószám 400

Felülvizsgálat 28.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: Maxolen Felhígítótó Nr.6A

(folytatás a 2. oldalról)

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószer:** nem érvényes
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat. Hígítsuk fel sok vízzel.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
A baleset színhelyét gondosan tisztítsuk meg; felhasználható ehhez:
Gyengén lúgos oldat.
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el. Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat. Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Csak eredeti hordóban tároljuk.
Gondoskodjunk saválló padlóról.
Nem megfelelő tartályanyag: alumínium Ne használjunk könnyűfém edényeket.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:	
7664-38-2 Ortofoszforsav C>25%	
TLV	CK-érték: 2 mg/m ₃
	AK-érték: 1 mg/m ₃
	m

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.03.2017

Verziószám 400

Felülvizsgálat 28.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: Maxolen Felnitisztító Nr.6A

(folytatás a 3. oldalról)

- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet. Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat. Kerüljük a szembe való bejutást.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- **Kézvédelem:**
Saválló kesztyű.
Szintetikus gumikesztyű.
Csak CE jelöléssel ellátott, III. kategóriájú vegyszer-védőkesztyűt szabad hordani.
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.
Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmaskesztyű anyagot javasolni.
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.
- **Kesztyűanyag**
PVC kesztyű.
Butilkaucsuk
Nitrilkaucsuk
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízoldékony bőrvédőszert (zsírmintes rétegképző tvagyo la j/víz-emulzió t) használjunk. Mivel a terméktől több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
Az EN 374, III. részszerint meghatározott behatolási időket nem gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérjük. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen.
- **A következő anyagokból készült kesztyűk használatra alkalmatlanok:** PVA kesztyű.
- **Szemvédelem:**

Jól záró védőszemüveg.

- **Testvédelem:**

Saválló védőruházat.

*

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

- **Általános adatok • Külső**

jellemzők:

Forma:	Folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	jellegetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

- **pH-érték 20 °C-nál:** 0,6

- **Állapotváltozás**

Olvadáspont/olvadási tartomány: nem meghatározható

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.03.2017

Verziószám 400

Felülvizsgálat 28.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: **Maxolen Felnitisztító Nr.6A**

(folytatás a 4. oldalról)

Forráspont/forrási tartomány:	
• Lobbanáspont:	100 °C
	Nem alkalmazható
• Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):	Nem alkalmazható
• Gyulladási hőmérséklet:	nem érvényes
• Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
• Öngyulladás:	nem érvényes
• Robbanásveszély:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
• Robbanási határok:	
Alsó:	Nincs meghatározva. Nincs
Felső:	meghatározva.
• Égést elősegítő tulajdonságok	nincs
• Gőznyomás 20 °C-nál:	23hPa
• Sűrűség 20 °C-nál:	1,051 g/cm ³
• Relatív sűrűség	Nincs meghatározva. Nincs
• Gőzsűrűség	meghatározva. Nincs
• Párolgási sebesség	meghatározva.
• Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
Víz:	Teljes mértékben keverhető.
• Eloszlási együtttható (n-Oktanól/víz):	Nincs meghatározva.
• Viszkozitás:	
dinamikai:	Nincs meghatározva.
kinematikai 20 °C-nál:	11 s (DIN 53211/4)
Szerves oldószerek:	0,0%
VOC (EC)	0 g/l
Szilárdanyag tartalom:	5,1%
• 9.2 Egyéb információk	Előkészítő- és tisztítószerek (VOC-határérték 200 g/l)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

• 10.1 Reakciókészség • 10.2

Kémiai stabilitás

• **Termikus bomlás/kerülő feltételek:** Rendeltetészerű használat esetén nincs bomlás. • **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

• **10.4 Kerülő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

• **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. • **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

• 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

• Akut toxicitás:

• Primer ingerhatás:

• **A bőrön:** A bőrre és nyálkahártyákra gyakorolt erős maró hatás.

• A szemben:

Erős maróhatás.

Ingerlő hatás.

• **Érzékenyítés:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.03.2017

Verziószám 400

Felülvizsgálat 28.03.2017

Kereskedelmi megnevezés:

Maxolen Felnitisztító Nr.6A

(folytatás az 5. oldalról)

- **További toxikológiai információk:**

Készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár:

Artalmas

Irritatív

- **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás) nem érvényes**

* **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

- **12.1 Toxicitás**

- **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre. •

Egyéb információk: A termék biológiailag könnyen lebontható.

- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

- **Ökotoxikus hatások:**

- **Megjegyzés:** Semlegesítés után a káros hatás csökkenése figyelhető meg.

- **További ökológiai információk:**

- **Receptúra szerint a 76/464 EWG sz, EK irányelv szerinti alábbi nehézfémeket és vegyületeket tartalmazza: nincs**

- **Általános információk:**

A termék szerves kötésű halogénektől mentes (AOX-mentes).

Apreparátumbantalálhatófelületaktívanyag(ok) megfelel(nek) atisztítószerekre vonatkozó, (EC) No. 648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Ezek talátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószert gyártó kérésére megtekinthetők.

1 (D) (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

Ha nagyobb mennyiségű anyagot a csatornába vagy élővizekbe engednek le, ez a pH-érték csökkenéséhez vezethet. Az alacsony pH-érték károsítja a vízi élőlényeket. Az alkalmazott koncentrációjú hígításban a pH-érték lényegesen megnő, ezért a termék használata után a csatornahálózatba jutó szennyvíz csak gyengén károsítja a vizet.

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

- **PBT:** Nem alkalmazható • **vPvB:**

Nem alkalmazható

- **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

* **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

- **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

• Európai Hulladék Katalógus
06 00 00 SZERVETLEN KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK
06 01 00 savak termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok
06 01 99 közelebből nem meghatározott hulladékok

- **Tisztítatlan csomagolások:**

- **Ajánlás:** A csomagolás tisztítás után ismét felhasználható, vagy anyaga feldolgozható.

- **Ajánlott tisztítószert:**

Hígított lúg.

(folytatás a 7. oldalon)

HU

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.03.2017

Verziószám 400

Felülvizsgálat 28.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: Maxolen Felnitisztító Nr.6A

(folytatás a 6. oldalról)

Víz, adott esetben tisztítószerrel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

* • 14.1 UN-szám • ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
• 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés • ADR, ADN, IMDG, IATA	Érvénytelen
• 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) • ADR, ADN, IMDG, IATA • osztály	Érvénytelen
• 14.4 Csomagolási csoport • ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
• 14.5 Környezeti veszélyek: • Marine pollutant:	Nem
• 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
• 14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
• UN "Model Regulation":	-

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az a d o t t a n y a g g a l v a g y k e v e r é k e l k a p c s o l a t o s b i z t o n s á g i , e g é s z s é g ü g y i é s k ö r n y e z e t v é d e l m i e l ő í r á s o k / j o g s z a b á l y o k**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
- **Veszélyt jelző piktogramok GHS05**
- **Figyelmeztetés Veszély**
- **Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**
Isotridecylalkohol-(>5)-polyglykoether
- **Figyelmeztető mondatok**
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**
P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P305+P351+P338 SZEMBEKERÜLÉSE esetén: Többpercig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P405 Elzárva tárolandó.
P501 Az edényt a találat/átartály helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.
- **Országos előírások:**
Veszélyes anyagok: Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), 2000. évi XXV. törvény kémiai biztonságáról és vonatkozó rendeletei, a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve vékenységekről szabályairól szóló 44/2000. (XII. 27.) EüM-rendelet, és módosítása a 33/2004. (IV. 26.) ESZCSM-rendelet, 25/2000. (IX. 30.) Epm-SzCsM együttes rendelet a munkahelyi kémiai biztonságáról és módosítása.
Veszélyes hulladék: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, 16/2001. (VII. 18.) KöM-rendelet a hulladékok jegyzékéről.

(folytatás a 8. oldalon)

HU

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 28.03.2017

Verziószám 400

Felülvizsgálat 28.03.2017

Kereskedelmi megnevezés: Maxolen Felnitisztító Nr.6A

(folytatás a 7. oldalról)

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és rendeletei.

- **Vízveszélyeztetési osztály: WGK 1 (Saját besorolás) :** a vizeket enyhén veszélyezteti.
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

* 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Készült: ez a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció (gyártó által 2008.02.11-én készített biztonsági adatlap és egyéb dokumentumok), valamint vonatkozó Európai Direktívák útmutatása alapján készült, és meggyőződésünk szerint az abban foglalt adattartalomnak megfelelő mértékig megfelel az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a veszélyes anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény és végrehajtási rendeletei előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és a jánlások ismeretük és tájékozottságunk legjaván alapulnak az adatok kiadásának időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük. Ez nem jelent közvetlen vagy közvetett garanciát a termék minőségére, valamint arról, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A felhasználás konkrét adatai nem ismertek, így azokat a felelősséget a felhasználó terheli. A mindenkori érvényes törvények, szabályok betartása a felhasználó kötelessége. A felhasználó - a kockázatbecslés adatai alapján - saját felelősségére dönt az említett információk alkalmazásáról, az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételeinek kidolgozásáról és a termék felhasználásáról.

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges mondatok**

H302 Lenyelve ártalmatlan.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmatlan.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

- **Az adatlapot kiállító szerv:** Abteilung Umweltschutz

- **Kapcsolattartási partner:** Chem. Laboratorium

- **Rövidítések és mozaikszavak:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) Acute Tox.

4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

- *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**