

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

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

1.1 Termékazonosító

A keverék neve: **domol Rohrreiniger**

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

A keverék ajánlott felhasználása: lefolyótisztító

Ellenjavallt felhasználás: Ne használja együtt más tisztítószerrel, például klórt tartalmazó tisztítószerrel

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: Chemolux Germany GmbH GmbH

Heinrichsstrasse 73

40239 Düsseldorf, Németország

Tel.: +49 800-55711436

Fax: +49 800-55711435

E-mail: info@chemolux.info

Forgalmazó: Dirk Rossmann GmbH

Isernhagener Str. 16., D-30938 Burgwedel

Tel.: 01802 - 7677 6266

www.rossmann.de

service@rossmann.de

Magyarországi forgalmazó: ROSSMANN Magyarország Kft.

H-2225 Üllő, Zsaróka út 8.

Tel.: +36-29-889-800 Fax: +36-29-889-801

e-mail: ugyfelszolgalat@rossmann.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Németország

Chemolux S.á.r.l – Tel: +49 351 5748491 (munkaidőben 8-17h)

Informationszentren für Vergiftungserscheinungen in der Bundesrepublik

Deutschland (0-24) Tel.: 030-19240

Magyarország

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztatói Szolgálat

Cím: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: 06 80 201-199

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

A keverék osztályozása:

Osztályba sorolás a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően:



GHS05

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr. 1A H314

A H mondatok és a besorolás teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.
Az egészségre való hatásokra és tünetekre vonatkozó részletes információkat lásd a 11. szakaszban

2.2 Címkézési elemek

Címkeelemek 1272/2008/EK rendelet szerint

Tartalmaz 20% nátrium-hidroxid
Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondat

Veszély

H290 Fémekre korrozív hatású lehet

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

Megelőzés

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat

P234 Az eredeti edényben tartandó

P280 Védőkesztyű/védőruha/6szemvédő/arcvédő használata kötelező

Elhárítás

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni

P303 + P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL:

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több

percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz

P390 A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.

Tárolás

P405 Elzárva tárolandó

Hulladékkezelés

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: helyi/nemzeti előírások szerint

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: szükséges

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: szükséges

2.3 Egyéb veszélyek

adat nem áll rendelkezésre

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**3.1. Anyagok** nem alkalmazandó**3.2. Keverékek****Kémiai jellemzés:** keverék.

Veszélyes összetevők:

Összetevő neve/azonosítása	Koncentráció tartomány, %	Osztályozás 1272/2008EK szerint	M faktor	megjegyzés
nátrium-hidroxid CAS szám:1310-73-2 EINECS szám: 215-185-5 REACH reg. szám: 01-2119457892-27 Index szám: 011-002-00-6	20 - <50	Skin Corr.1A, H314	1	#
ammónium-hidroxid CAS szám: 1336-21-6 EINECS szám:215-647-6 REACH reg. szám: 01-2119982985-14 ammónia oldat% Index: 007-001-01-2	0,1 - <1	Acute Tox.4, H302 Eye Dam1, H318 Skin Corr.1B, H314 Aquatic Acute 1, H400	1	B

Az osztályozási kategóriák és H mondatok teljes szövege a 16. Szakaszban található.

B megjegyzés: Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik

Munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevő

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések****Belélegezve:** Azonnal toxikológiai központot vagy orvost fel kell hívni. Friss levegőt biztosítani.**Szemmel érintkezve:** Azonnal orvosi segítséget kell kérni! A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, legalább 15 percen keresztül sok vízzel mosni. A kontaktlencsét ki kell venni.**Bőrrel érintkezve:** Azonnal orvosi segítséget kell kérni! 15 percen át bő vízzel öblíteni és a szennyezett, átitatott ruhát és cipőt le kell vetni. Azonnal fel kell hívni a toxikológiai központot. A szennyezett ruhát ismételt használat előtt ki kell mosni**Lenyeléskor:** Azonnal fel kell hívni a toxikológiai központot vagy orvost. TILOS hánytatni. Azonnal orvosi segítséget kell kérni! Lenyelés esetén a szájat vízzel ki kell öblíteni, ha az érintett személy öntudatánál van.**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:** Súlyos égési sérülést okoz**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:**

Veszély: Rendeltetészerű használat esetén speciális egészségügyi intézkedések nem szükségesek

Kezelés: Tünetek esetén orvoshoz kell fordulni.

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltószer: hab, széndioxid, oltópor vagy vízköd

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: nagynyomású vízszugár, mivel az kiterjesztheti a tüzet

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Tűz esetén egészséget károsító gázok képződhetnek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzvédelmi utasítások: Környezeti levegőtől független légzőkészüléket és védőöltözetet kell viselni

Védőfelszerelések : Tűz esetén környezeti levegőtől független légzőkészüléket és teljeskörű védelmet nyújtó védőfelszerelés szükséges

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A sérült tartályokat vagy a szabadba jutott anyagot, csak megfelelő védőöltözetet viselő személyek közelíthetik meg.

Kerülni kell a szembe jutást és a bőrrel való hosszantartó vagy ismételt érintkezést

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell a környezetbe jutását.

Nem szabad a csatornába, felszíni- és talajvízbe engedni.

A további kifolyást vagy kifröccsenést meg kell akadályozni, ha az veszély nélkül megtehető.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nagyobb mennyiség szabadba jutása esetén biztonságos távolságban körül határolni.. A kifolyt anyagot homokkal vagy más inert folyadékmegekötő anyaggal felvenni és összegyűjteni felcímkézett, jól lezárható tartályba hulladékkezelés céljából.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés lásd 7. Szakasz

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

Szembe nem kerülhet

Minden használatot követően kezet kell mosni

Kizárólag rendeltetési célnak megfelelően használható.

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás: a tárolásra vonatkozó szabályozásnak megfelelően

Betartandó tárolási szabályok: össze nem férhető anyagoktól távol, eredeti, jól lezárt csomagolásban, hűvös, száraz helyen tárolandó

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:

Magyarország 5/2020(II.6.) ITM rendelet

nátrium-hidroxid

ÁK érték: 1 mg/m³

CK érték: 2 mg/m³

maró hatású anyag, amely felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindháromat
N

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés: adat nem áll rendelkezésre

Általános védő és higiéniai intézkedések:

A vízhez és szemzuhanyhoz könnyű hozzáfutást kell biztosítani.

A termék kezelése közben nem szabad enni, inni, dohányozni.

Előírt védőfelszereléseket kell használni.

Az egyéni védőeszközöknek meg kell felelniük az érvényes CEN szabványoknak.

Szembe ne kerüljön. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést

A használatot követően alaposan kezet kell mosni.

Arc/szemvédelem

Minden használatnál EN 166 szabványnak megfelelő oldalt is zárt védőszemüveget kell viselni.

Kézvédelem:

Ha a bőrrel való érintkezés, EN 374 szabványnak megfelelő vegyszerálló kesztyűt kell viselni.

A védőkesztyűt a felhasználásnak és a használat időtartamának megfelelően kell kiválasztani.

A védőkesztyűt a munkahelynek megfelelően kell kiválasztani: más kemikáliák megváltoztathatják a szükséges fizikai védőintézkedéseket (vágás, kilyukadás, hővédelem)

Testvédelem:

A bőrrel való érintkezést kerülni kell.

Megfelelő védőöltözetet kell viselni.

Megfelelő védőöltözetet kell viselni, elsősorban védőruhát és csizmát. A védőöltözetet jó állapotban kell tartani és használat után meg kell tisztítani.

A személyzetnek rendszeresen mosott munkaruhát kell viselni.

Légzésvédelem:

A termék formája miatt nem releváns

Környezeti expozíció ellenőrzése: kibővített biztonsági adatlap nem áll rendelkezésre

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános információ

Külső megjelenés:	folyadék
Szín:	lila
Szag:	adat nem áll rendelkezésre
Szag küszöbérték	nem meghatározott
pH	14.00
Forráspont/tartomány °C:	100°C

Verzió 1.1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.01.27

Lobbanáspont:	>61°C
Tűzveszélyesség	nem meghatározott
Robbanásveszély	adat nem áll rendelkezésre
Égési tulajdonságok	adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	adat nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	1,22
Oldhatóság vízben	adat nem áll rendelkezésre
Oldódás más oldószerben	adat nem áll rendelkezésre
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet	adat nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	adat nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség	adat nem áll rendelkezésre
Párolgási sebesség	adat nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	adat nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	adat nem áll rendelkezésre
9.2. Egyéb információk	további releváns információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Normál hőmérsékleti körülmények és ajánlott felhasználás mellett stabil

10.2. Kémiai stabilitás

A termék a normál használat és tárolás mellett stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál körülmények mellett nem várható

10.4. Kerülendő körülmények:

Hevítés, szennyezés. Fagy

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Erős savak. erős oxidálószeres, erős lúgok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Tűz esetén mérgező gázok (COx, NOx) képződhetnek

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

A lehetséges expozíciós útra vonatkozó adatok

Belélegzés	Normál körülmények mellett nincs
Bőrrel érintkezve	Súlyos égési sérülést okoz
Szemmel érintkezve	Súlyos szemkárosodást okoz
Lenyelés esetén	Véletlen lenyelés előfordulhat. Lenyelve irritációt és rosszulétet okoz

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

Akut toxicitás:

Lenyelés	
Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Specifikus anyagok

Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

Bőrrel érintkezve

Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
--------	--

Specifikus anyagok

Verzió 1.1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.01.27

Nátrium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre
 Ammónium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

Belélegezve

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Specifikus anyagok

Nátrium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre
 Ammónium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

Toxicitás ismételt adagolás esetén

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Specifikus anyagok

Nátrium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre
 Ammónium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék Súlyos égési sérülést okoz

Specifikus anyagok

Nátrium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre
 Ammónium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Termék súlyos szemkárosodást okoz.

Specifikus anyagok

Nátrium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre
 Ammónium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Specifikus anyagok

Nátrium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre
 Ammónium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

Csírasejt-mutagenitás**In vitro**

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Specifikus anyagok

Nátrium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre
 Ammónium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

In vivo

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Verzió 1.1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.01.27

Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

Rákkeltő hatás

Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

Reprodukciós toxicitás

Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

Aspirációs veszély

Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ Adat nem áll rendelkezésre**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK****12.1 Toxicitás**

Akut toxicitás	
Hal	
Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

Verzió 1.1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.01.27

Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Gerinctelen vízi állatok	
Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Krónikus toxicitás	
Hal	
Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Gerinctelen vízi állatok	
Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Vízi növények növekedésének gátlása	
Termék	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

A termékben felhasznált felületaktív anyagok, biológiai lebomlás tekintetében, megfelel a 648/2004/EK mosószer rendeletben megkövetelt értékeknek. Az erre vonatkozó adatokat az illetékes hatóságok kérésére a gyártó rendelkezésre bocsátja.

Az egyéb összetevők olyan anyagok, amelyek vagy nem környezetre veszélyesek, vagy a szennyvízben illetve az üledékben megkötődnek vagy biológiailag lebonthatóak, amelyek előírászerű használat mellett csak csekély mértékben terhelik a környezetet.

Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
BSB/CSB- arány	
Termék	adat nem áll rendelkezésre
Specifikus anyagok	
Nátrium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre
Ammónium-hidroxid	adat nem áll rendelkezésre

12.3 Bioakkumulációs képesség: A termék nem akkumulálódik

Specifikus anyagok

Nátrium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

Ammónium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre





12.4 A talajban való mobilitás: adatok nem állnak rendelkezésre**12.5.PBT és vPvB értékelés eredményei**

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Nátrium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

Ammónium-hidroxid adat nem áll rendelkezésre

12.6. Endokrin károsító tulajdonágok adat nem áll rendelkezésre**12.7.Egyéb káros hatások** nem ismert**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1. Hulladékkezelési módszerek****Termék****Hulladékelhelyezési módszer** A hulladékká vált terméket előírások szerint kell kezelni. A hulladékká vált csomagolóanyag újra feldolgozandó**Veszélyes hulladék** A termék osztályba sorolása alapján a termék veszélyes hulladéknak tekinthető**Hulladék kód, HAK Csomagolás** 20 01 29* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer**Hulladékkezelési módszer** A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolás csak teljesen kiürült állapotban kerülhet újrahasznosításra. A címkét ne távolítsa el a csomagolásról. Engedéllyel rendelkező vállalkozónak adja át.**Különleges óvintézkedések** Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1. UN szám vagy azonosító szám	UN1824	UN1824	UN1824	UN1824
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8 	8 	8 	8 
14.4. Csomagolási csoport	II	II	II	II
14.5. Környezeti veszélyek	Nem	Nem	Nem	Nem

Verzió 1.1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.01.27

Kiegészítő információk	Veszélyt jelző szám: 80 Korlátozott mennyiség: 1 L Engedményes mennyiség : PIN Alagút kód: (E)	Korlátozott mennyiség: 1l Engedményes mennyiség : PIN	EmS: F-A, S-B Korlátozott mennyiség: 1l Engedményes mennyiség : PIN Speciális intézkedések: 274	Speciális intézkedések: 851 Korlátozott mennyiség: 0,5l Y840 Engedményes mennyiség : PIN
------------------------	---	--	--	--

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Csak teherszállító repülőgépen megengedett a szállítása

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás nem alkalmazható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1907/2006/EK REACH rendelet:

XIV. melléklet Az engedélyköteles anyagok jegyzéke nem tartalmaz listába vett anyagot
Különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok nem tartalmaz

XVII melléklet -Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások nem tartalmaz a mellékletben felsorolt anyagot

Egyéb EU rendeletek:
Európai adatbázisok

minden összetevő benne van a listában, vagy kivétel

1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról nincs a listában
649/2012/EK (PIC) rendelet a veszélyes anyagok behozataláról és kiviteléről nincs a listában
Seveso irányelv a termék nem tartozik a Seveso irányelv alá

A csomagolásra vonatkozó információk: a csomagolást a 1272/2008/EK CLP rendelet II melléklet 3 szerint gyermekbiztos zárással és tapintással érzékelhető veszélyjellel kell ellátni.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Rövidítések és betűszavak :

ATE = Akut Toxicitás Becslése
CLP=Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
PNEC = Becsült Hatásmentes Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám

Verzió 1.1

Felülvizsgálat dátuma: 2021.01.27

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások:**és adatforrások:**

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK (CLP/GHS) rendelet alapján:

Met Corr. 1, H290

Skin Corr. 1A

Eye Dam1, H318

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H302 Lenyelve ártalmas

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Az osztályozási kategóriák teljes szövege

Acute Tox. 4, H302

AKUT TOXICITÁS: szájon át – 4. kategória

Aquatic Acute 1, H00

AKUT VÍZI TOXICITÁS – 1. kategória

Aquatic Chronic 1, H410

HOSSZÚ TÁVÚ VÍZI TOXICITÁS (KRÓNIKUS) – 1. kategória

Met. Corr. 1, H290

FÉMEKRE KORROZÍV HATÁSÚ ANYAG – 1. kategória

Skin Corr. 1A. 314

BŐR MARÁS/IRRITÁCIÓ – 1A. kategória

Skin Corr 1B, H314

BŐR MARÁS/IRRITÁCIÓ – 1B. kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2021.01.27

Verzió 1.1

A kiállítás dátuma 2017.11.06

A felülvizsgálat oka új gyártói adatlap