
BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

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

1.1 Termékazonosító

A keverék neve: **domol WC-Kraft-Tabs**

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

Felhasználói csoportok SU21 -Fogyasztói felhasználások

Termékkategória: PC35 Mosó- és tisztítószer

Környezeti kibocsátási kategóriák: ERC8a Nem reaktív technológiai segédanyag elterjedt felhasználása (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre, beltéri)

A keverék azonosított felhasználása: WC-tisztítószer

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó Chemolux Germany GmbH
Heinrichstrasse 73
D-40239 Düsseldorf
Németország
Tel.: 00800/57711435
E-mail: info@chemolux.info
Web: www.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:

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 osztályozása

A keverék osztályozása

A keverék osztályozása a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint



GHS07

Skin Irrit.2, H315

Eye Irrit.2, H319

Aquatic Chronic 3, H412

Met Corr.1, H290

A H mondatok és az osztályba sorolási kategóriák teljes szöveg a 16. szakaszban található

2.2 Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondat

Figyelem

H315 Bőrirritáló hatású

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

H290 Fémekre korrozív hatású lehet

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

Megelőzés

P280 Védőkesztyű használata kötelező

Elhárítás

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P314 Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni

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

Tárolás

P234 Az eredeti csomagolásban tartandó

Hulladékkezelés

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: megfelelő gyűjtőhelyre vinni hulladékkezelés céljából

Speciális csomagolási követelmények:

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem alkalmazandó

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem alkalmazandó

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT és vPvB értékelés eredménye:****PBT:** nem tartalmaz PBT anyagot, illetve nem tartozik az 1907/2006/EK rendelet XIII melléklet hatálya alá**vPvB:** nem tartalmaz vPvB anyagot, illetve nem tartozik az 1907/2006/EK rendelet XIII melléklet hatálya alá**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****3.1 Anyagok:** nem alkalmazandó**3.2. Keverékek**

Kémiai jellemzés: keverék.

Összetevők azonosítása	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás
		1272/2008/EK szerint
Szulfaminsav CAS szám: 5329-14-6 EINECS szám: 226-218-8 Index szám: 016-026-00-0 REACH reg. szám: 01-2119846728-23	60-80	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2.1, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Nátrium-karbonát CAS szám: 497-19-8 EINECS szám: 207-838-8 Index szám: 011-005-00-2 REACH reg. szám: 01-211945498-19	10-20	Eye Irrit.2, H319
Kénsav, mono-C12-18 alkil észter, nátrium sók CAS szám: 68955-19-1 EINECS szám: 273-257-1 REACH reg. szám: 01-2119490225-39	1-02,5	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

A H mondatok és az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege a 16. Szakaszban található. A munkahelyi expozíció határértékkel rendelkező összetevők a 8. Szakaszban vannak feltüntetve.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk Az elsősegélynyújtók figyeljenek a személyi védelemre-

Az érintett személynek tilos bármit szájon át adni

Belélegezve: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni

Bőrrel érintkezve: Sok vízzel alaposan le kell mosni. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Bőrirritáció (bőrpír) esetén orvoshoz kell fordulni.

Szemmel érintkezve: A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, több percen keresztül folyó vízzel mosni.

Orvoshoz kell fordulni

Lenyeléskor: Tilos hánytatni. Sok vizet itatni, Azonnal orvoshoz kell fordulni.

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

Egyes esetekben előfordulhat, hogy a mérgezési tünetek csak hosszabb idő után lépnek fel

Hosszabb érintkezés esetén lehetséges:

Dermatitis (bőrgyulladás)

Porképződés esetén:

köhögés

légúti irritáció

orr- és garat nyálkahártya irritáció

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Tüneti kezelés

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltószer: a környezetnek megfelelően kell kiválasztani
nagynyomású vízszugár/hab/CO₂/száraz oltószer

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: nem ismert

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén képződhet:

szén oxidok

nitrogén oxidok

kén oxidok

mérgező gázok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőintézkedések: Tűz esetén környezeti levegőtől légzőkészüléket kell viselni
A képződő gázokat tilos belélegezni

Kiegészítő információk A szennyezett oltóvizet elkülönítve össze kell gyűjteni, nem szabad a csatornába engedni

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Kerülni kell a porképződést

Megfelelő szellőzést kell biztosítani

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést

Vízzel érintkezve csúszásveszélyt okozhat

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Felszíni/talajvízbe és talajba jutását meg kell akadályozni.

Nem szabad a csatornába engedni

Ha véletlenül a csatornába jutott, az illetékes hatóságot értesíteni kell

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Mechanikusan felvenni és a 13. szakaszban leírtak szerint hullaadékként kezelni

A maradványokat sok vízzel leöblíteni

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések**

Általános javaslatok

Kerülni kell a porképződést

Kerülni kell a szemmel való érintkezést

Kerülni kell a bőrrel való hosszan tartó vagy intenzív érintkezést

A munkaterületen tilos enni, inni, dohányozni, valamint élelmiszert tárolni

A címkén és a használati utasításban leírt intézkedéseket be kell tartani

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó előírásokat be kell tartani

A munkahelyek higiéniájára vonatkozó intézkedések

A vegyi anyagok környezetében szokásos higiéniai intézkedéseket be kell tartani

A szünetek előtt és a munka befejeztével kezet kell mosni

Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol kell tartani

Az étkezésre kijelölt területre való belépés előtt a szennyezett védőfelszereléseket le kell vetni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Az illetéktelen személyeket távol kell tartani

Betartandó tárolási szabályok: Eredeti, jól lezárt csomagolásban tárolandó

Csak eredeti, jól lezárt edényben tárolható

Nedvességtől védeni kell
A terméket ne tárolja átjárókban, lépcsőfeljárókban
Szobahőmérsékleten tárolandó

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): WC-tisztító

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:

Általános por határérték

Németország

AGW: 125 mg/m³, 10 mg/m³ E(2.4 TRGS) Spb-túllépési faktor: 2(II)

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

Egyéb inert porok

ÁK-érték, belélegezhető koncentráció, mg/m³-ben: 10

ÁK-érték, respirábilis koncentráció, mg/m³-ben: 60

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) értékek:

Termék/összetevő neve		Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
szulfaminsav		Hosszantartó szájon át	1,06mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
		Hosszantartó belélegzés	1,85 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
		Hosszantartó belélegzés	7,5 mg/m ³	Munkások	szisztémás
Nátrium-karbonát		Hosszantartó belélegzés	73,4 mg/m ³	Munkások	helyi
Kénsav, mono-C12-18 alkilészter, nátrium sók		Hosszantartó bőr	2440 mg /testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
		Hosszantartó belélegzés	85 mg/m ³	Fogyasztók	szisztémás
		Hosszantartó szájon át	24 mg /testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
		Hosszantartó bőr	4060 mg /testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
		Hosszantartó belélegzés	285 mg/m ³	Munkások	szisztémás

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték
Szulfaminsav	Édesvíz	0,3 mg/l
	tengervíz	0,03 mg/l
	szakaszos kibocsátás	0,3 mg/l
	édes vízi üledék	0,3 mg/kg
	tenger vízi üledék	0,03 mg/kg
	Tisztítómű	200 mg/l
Kénsav, mono-C12-18 alkilészter, nátrium sók	Édesvíz	0,0988 mg/l
	tengervíz	0,00988 mg/l
	szakaszos kibocsátás	0,15 mg/l
	édes vízi üledék	345 mg/kg
	tenger vízi üledék	0,345 mg/kg

	Tisztítómű	6,8 mg/l
--	------------	----------

Kiegészítő információk: Az adatok érvényes listákból származnak.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A munkahelyi expozíciós határértékek betartását ajánlott rendszeresen ellenőrizni.

Általános védő és higiéniai intézkedések

Tiszta és megfelelően karbantartott személyi védőfelszerelést kell viselni

A személyi védőfelszereléseket tiszta, a munkaterületen kívül eső helyen kell tárolni.

A munka alatt tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Megfelelő szellőzést biztosítani (különösen zárt helyen)

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol tartandó.

A szünetek előtt és a munka befejezése után kezet kell mosni.

Védőintézkedések

Általános védőintézkedések:

Kizárólag CE jelöléssel ellátott védőfelszerelést szabad használni.

Légzésvédelem: normál esetben nem szükséges

Az általános porhatárérték túllépése esetén EN 143 szabvány szerinti porálarcot kell viselni.

Szín: fehér. Adott esetben P2 szűrő (EN143) szín: fehér

Kézvédelem:

EN 374 szabványnak megfelelő keveréknek ellenálló védőkesztyűt kell viselni.

A kesztyűgyártó által meghatározott paraméterek figyelembevételével, a használat során ellenőrizze, hogy kesztyű még tartja a védőhatását. Meg kell jegyezni, hogy egy kesztyűanyag áttörési ideje különböző lehet a különböző gyártók kesztyűi esetében. Több anyagból álló keverékek esetében a kesztyű a védelmi képességének megőrzési ideje nem becsülhető meg pontosan

A kesztyű típusának kiválasztásához vegye fel a kesztyűgyártóval a kapcsolatot. Vegye figyelembe, hogy a műanyag kesztyűk használat közben deformálódnak. Ennek következtében csökken a kesztyű vastagsága és ezáltal az átütési ideje is.

Szemvédelem: DIN/EN 166 szabványnak megfelelő szorosan záródó védőszemüveget kell viselni

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános információ

Külső megjelenés:	szilárd
Szín:	narancs=fehér/világoskék
Szag:	nem meghatározott
pH (1g/l) 20°C-on	1,6 (koncentráció: 1%)
Forráspont/tartomány	nem alkalmazandó
Lobbanáspont:	nem meghatározott
Tűzveszélyesség	nem meghatározott
Robbanásveszély	a termék nem robbanásveszélyes
Égési tulajdonságok	nem alkalmazandó
Gőznyomás 20°C-on	nem meghatározott
Sűrűség (20°C)	nem alkalmazandó
Oldhatóság vízben	oldható
Oldódás zsírokban	nem meghatározott
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.01.09

Viszkozitás

Dinamikus, 20°C-on nem alkalmazandó

Kinematikai nem alkalmazandó

Gőzsűrűség nem alkalmazható

9.2. Egyéb adatok

Adat nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1. Reakciókészség**

A termék korrozív hatású lehet fémekre

10.2. Kémiai stabilitás

A termék rendeltetésszerű körülmények mellett használva és tárolva esetén stabil

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége:

Erős lúgokkal való érintkezést kerülni kell (hőfejlődéssel járó reakció lehetséges)

Egyes fémekkel, mint alumínium, való érintkezést kerülni kell (hidrogéngáz-képződés lehetséges)

10.4. Kerülendő körülmények: Nedvességtől védeni kell**10.5. Nem összeférhető anyagok:**

Kerülni kell az érintkezést az alábbi anyagokkal

erős lúgok

savtartalmú anyagok

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Rendeltetésszerű használat mellett nem bomlástermékek képződése nem várható

11. SZAKASZ TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Termék****Akut toxicitás:** a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek**Az osztályozást befolyásoló LD/LC50 értékek**

Szulfaminsav

LD50, oral >2000 mg/kg patkány OECD 401 (Acute oral toxicity)

Nátrium-karbonát

LD50 oral 2800 mg/kg patkány

LD50 dermal >2000 mg/kg nyúl

LD50 inhalatív 2,3 g/l/2óra patkány OECD 403 (Acute inhalation Toxicity)

Kénsav, mono-C12-18 alkilészter, nátrium sók

LD50 oral >20000 mg/kg patkány

LD50 dermal >2000 mg/kg nyúl szakértői becslés

Bőrmarás/bőrirritáló hatás: Bőrirritációt okoz

Szulfaminsav

Nyúl OECD404(Acute dermal irritation/corrosion) irritáló

Nátrium-karbonát

Nyúl OECD404(Acute dermal irritation/corrosion) nem irritáló

Kénsav, mono-C12-18 alkilészter, nátrium sók

Nyúl OECD404(Acute dermal irritation/corrosion) irritáló (SKin irrit.2)

Súlyos szemkárosodás/irritáció: súlyos szemirritációt okoz.

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.01.09

Szulfaminsav		
Nyúl	OECD405Acute eye irritation/corrosion	irritáló (IUCLID)
Nátrium-karbonát		
Nyúl	OECD405Acute eye irritation/corrosion	irritáló
Kénsav, mono-C12-18 alkilészter, nátrium sók		
Nyúl	OECD405Acute eye irritation/corrosion	súlyos szemkárosodás (Eye Dam1)
koncentráció <10%:		
Nyúl	OECD405Acute eye irritation/corrosion	irritáló (Eye Irrit.2)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Rákkeltő hatás a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Speciális célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Speciális célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Aspirációs veszély a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

Összetevők:

Szulfaminsav					
Haltoxicitás	LC50	70,3 mg/l	pimephales promelad	96 óra	OECD 203

Dafniatotoxicitás	EC50	71,6mg/l	Daphnia magna	48 óra	OECD 202
-------------------	------	----------	---------------	--------	----------

Algatoxicitás	IC50	>29 mg/l	Chlorella vulgaris	96 óra	
---------------	------	----------	--------------------	--------	--

Nátrium-karbonát					
Haltoxicitás	LC50	200-265 mg/l	Daphnia magna	48 óra	

Dafniatotoxicitás	EC50	>1000 mg/l		48 óra	
-------------------	------	------------	--	--------	--

Kénsav, mono-C12-18 alkilészter, nátrium sók

Haltoxicitás	LC50	17mg/l	96 óra	84/449/EEC C.1
	NOEC/NOEL	0,35mg/l	34 nap Pimephales promelas	OECD210

Dafniatotoxicitás	EC50	15 mg/l	Daphnia magna	48 óra	84/449/EEC C.2
	NOEC/NOEL	<0,418mg/l	Ceriodaphnia spec.		

Algatoxicitás	ErC50	20mg/l	72óra	84/449/EECC.3
	NOEC/NOEL	3mg/l	desmodesmus subpicatus	84/449/EECC.3

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Valamennyi, a termékben felhasznált felületaktív anyag, teljes biológiai lebomlás tekintetében, megfelel a 648/2004/EK mosószer rendeletben megkövetelt értékeknek.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Szulfaminsav LogPow -4,34

Nátrium-karbonát nem várható

Kénsav, mono-C12-18 alkilszter, nátrium sók LogPow -2,1-

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

PBT: nem alkalmazandó

vPvB: nem alkalmazandó

12.6 Egyéb káros hatások

Adat nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Felhasználatlan keverék: Nagyobb mennyiség esetén veszélyes hulladék gyűjtő helyre kell vinni. Veszélyes hulladékként kell kezelni

Hulladék kód (HAK) : 20 01 29 veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

Kiürült csomagolóanyag: a csomagolóanyag teljesen üres, tiszta állapotban újr felhasználásra kerülhet

Hulladék kód : EWC 15 01 10 veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó, vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

Szennyezett csomagolóanyag: A csomagolás tisztítás után újra hasznosításra kerülhet

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1. UN szám	UN3260	UN3260	UN3260
14.2. Helyes szállítási megnevezés	MARÓ SZILÁRD Anyag, SAV, SZERVETLEN M.N.N. (Szulfaminsav)	CORROSIVE SOLID, ACIDIC INORGANIC N.O.S. (Sulfamic acid)	CORROSIVE SOLID, ACIDIC INORGANIC N.O.S. (Sulfamic acid)
14.3. Veszélyességi osztály	8 	8 	8 
14.4. Csomagolási csoport	II	II	II
14.5 Környezeti veszély	nem	nem	nem
Kiegészítő információk	Osztályozási kód: C2 <u>Korlátozott</u>	<u>Ütemterv veszély esetére (EmS)</u> F-A, S-B	-

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.01.09

	mennyiség: 5kg Alagút kód (E)	Speciális rendelkezések 274	
--	----------------------------------	-----------------------------------	--

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések adat nem áll rendelkezésre

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

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, nem tartalmaz a mellékletben felsorolt
készítmények és árucikkek gyártásával, anyagot
forgalomba hozatalával és felhasználásával
kapcsolatos korlátozások

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

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokről hatálya alá tartozik

Nemzeti jogszabályok

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 5/2020(II.6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
- 2012. évi CLXXXV törvény a hulladékokról

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, Címkzéséről 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

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások: és adatforrások:

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK CLP rendelet alapján:

Osztályozás	módszer
Skin Irrit-2, H315	számítás
Eye Irrit.2, H319	számítás
Aquatic Chronic 3, H412	számítás
Met Corr1, H290	tesztadatok alapján

A biztonsági adatlapon található H mondatok teljes szövege:

H290	Fémekre korrozív hatású lehet
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

Eye Dam. 1	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit.2	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2.kategória
Skin Irrit.2	bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Aquatic Chronic 3, H412	Krónikus vízi toxicitás – 3 kategória
Met.Corr.1, H290	Fémekre korrozív hatású anyag – 1 kategória

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2020.01.09

Verzió 1

Az előző verzió kiadása : nincs előző verzió

Egyéb információ: A biztonsági adatlapban közölt információk a jelenlegi ismereteken és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak