

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

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

1.1 Termékazonosító

A keverék neve: **domol Wolle&Seide Feinwaschmittel**

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

A keverék ajánlott felhasználása: finommosószer fogyasztói felhasználásra

Ellenjavallt felhasználás: nem ismert

1.3 Gyártó: **Global Cosmed GmbH**

Moorfuhrtweg 15
D-22301 Hamburg, Németország
Tel.: +49 40 646 29 0
Fax: +49 40 646 29 59
E-mail: info@globalcomesd.eu

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
Tel.: +36-29-889-862 Fax: +36-29-889-860

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:

Osztályba sorolás a 1272/2008/EU rendeletnek megfelelően



GHS07

Eye Irrit. 2 H319

2.2 Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés	Figyelem
Figyelmeztető mondat	H319 Súlyos szemirritációt okoz
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	
Általános	P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 Gyermekektől elzárva tartandó
Megelőzés	P264 -
Elhárítás	P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni
Tárolás	nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	nem alkalmazandó
Veszélyes összetevők	nem alkalmazandó
Kiegészítő címkeelemek	nem alkalmazandó

Címkézési elemek 125ml-t meg nem haladó kiszerelés esetén:
Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés	Figyelem
Figyelmeztető mondatok	nem alkalmazandó
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	
Általános	P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 Gyermekektől elzárva tartandó

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 alkalmazandó

vPvB: nem alkalmazandó

2. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés: keverék.

A tisztítószer az alábbi jelölésköteles veszélyes és nem veszélyes anyagok keveréke.

Összetevő neve	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás	
		Osztályozási kategóriák	Figyelmeztető mondatok
Alkoholok, C13-15, elágazó láncú és lineáris, etoxilált CAS szám:157627-86-6 EK szám: 500-337-8 REACH reg.szám:02-2119548515-35	≥5-<10	Eye Dam.1 Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 3	H318 H302 H412
Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfát, nátrium sók (SODIUM LAURETH SULFATE) CAS szám 68891-38-3 EK szám: 500-234-8 REACH reg szám: 01-2119488639	≥5-<10	Eye Dam.1	H315 H318 H412
Nátrium dodecilbenzolszulfonát CAS szám:68411-30-3 EK szám: 294-224-8 REACH reg.szám: 01-2119489428-22	≥1-<2,5	Eye Dam.1 Acute Tox. 4 Skin Irrit.2 Aquatic Chronic 3	H318 H302 H315 H412

Összetevők megadása a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerrekről szerint:

5-15%: anionos felületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok

<5% : szappan, foszfonát

Tartalmaz: enzim, illatszerek, tartósítószer: Phenoxyethanol, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

A H mondatok és az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege a 16. Szakaszban található.

4. SZAKASZ ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve: Öntudatlanság esetén stabil oldalfekvésbe helyezni

Szemmel érintkezve: A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, legalább 15 percen keresztül sok vízzel mosni. Panasz, pirosodás vagy látászavarok, esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve: A termékkel érintkezett bőrfelületet bő vízzel és szappannal le kell mosni. Meleg vízzel leöblíteni.

Lenyeléskor: Ki kell öblíteni a száját, egy-két pohár vizet inni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett – tünetek és hatások: további releváns információk nem állnak rendelkezésre

4.3 Azonnali és speciális orvosi ellátás: további releváns információk nem állnak rendelkezésre

5. SZAKASZ TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltószer: az oltóanyagot a környezetnek megfelelően kell kiválasztani.
Vízpermet

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: nem ismert

5.2. A termékből vagy égéstermékeiből származó különleges veszély: Adat nem áll rendelkezésre

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés: Speciális intézkedés nem szükséges

6. SZAKASZ INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülni kell a szemmel és bőrrel való érintkezést
A kiömlött termék csúszásveszélyt okozhat

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Sok vízzel felhígítani.

Nem szabad a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe engedni.

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

Folyadékmegekötő anyaggal (homok, diatomaföld, savmegekötő, univerzális kötőszer, fűrészpor) felvenni.

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

Speciális intézkedés nem szükséges

Fagytól és hőtől távol tartandó.

Tűz és robbanás elleni védelem: speciális intézkedés nem szükséges

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás: Eredeti, jól lezárt csomagolásban tárolandó

Fagytól és hőtől védeni kell.

Függőleges helyzetben kell tárolni és szállítani

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Mosó- és tisztítószeres fogyasztói felhasználása.

A csomagoláson található figyelmeztetéseket és utasításokat be kell tartani.

8. SZAKASZ AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:

A termék nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

DNEL értékek

Nátrium dodecilbenzolszulfonát, CAS szám:68411-30-3

Szájon át hosszantartó, szisztémás hatás 0,85 mg/kg (fogyasztók)

Bőr hosszantartó, szisztémás hatás 170 mg/kg (munkások)
/kg (fogyasztók)

Belélegzés hosszantartó, szisztémás hatás 3mg/m³ (munkások)
3mg/m³ (fogyasztók)

Sodium laureth sulfate CAS 68891-38-3

Szájon át hosszantartó, szisztémás hatás 15mg/kg (fogyasztó)

Bőr hosszantartó, szisztémás hatás 2750 mg/kg (munkások)
1605 mg/kg (fogyasztók)

Belélegzés hosszantartó, szisztémás hatás 175mg/ m³ (munkások)

PNEC értékek

Nátrium dodecilbenzolszulfonát, CAS szám:68411-30-3

Édesvíz	268 µg/l
Tengervíz	26,8 µg/l
Szakaszos kibocsátás	16,7 µg/l
Üledék (édesvíz)	8,1 mg/kg
Üledék (tengervíz)	6,8 mg/kg
Talaj	35 mg/kg

Sodium laureth sulfates CAS 68891-38-3

Édesvíz	240 µg/l
Tengervíz	24 µg/l
Szakaszos kibocsátás	71 µg/l
Üledék (édesvíz)	0,9168 mg/kg
Üledék(tengervíz)	0,09168 mg/kg
Talaj	7,5 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Általános védő és higiéniai intézkedések:**

Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól távol tartandó

A szennyezett ruhát azonnali le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

A szünetek előtt és a munkavégeztével kezet kell mosni.

Kerülni kell a bőrrel és a szemmel való érintkezést.

Légzésvédelem: Nem szükséges

Szem-/arcvédelem:

Minden használatnál jól záródó, oldalt is védő EN 166 szabvány szerinti védőszemüveget viselni.

Kézvédelem

Vizsgálati eredmények hiányában nem lehet pontos információt adni a kesztyű anyagára vonatkozóan.

Ajánlott vegyi anyagoknak ellenálló CE jelöléssel ellátott III kategóriájú védőkesztyűt viselni

A kesztyű anyaga:

A termékkel való érintkezés esetén III kategóriájú speciális nitril védőkesztyűt (anyagvastagság>0,1mm) viselni. A védőkesztyűt a munkahelynek megfelelően kell tesztelni (pl. mechanikai és hőellenállás, antisztatikus stb.) Az elhasználódás első jele észlelésekor a védőkesztyűt le kell cserélni.

A védőkesztyű kiválasztása nem csak a kesztyű anyagának függvényében kell történnjen, hanem a gyártónként különböző tulajdonságok alapján is. A termék több összetevőből álló keverék, így a kesztyű anyagának ellenálló képességét nem lehet kiszámítani, ezért az alkalmazás előtt ellenőrizni kell.

A kesztyű áthatolási ideje

A kesztyű pontos áttörési idejét a kesztyű gyártójától kapott információk és megfigyelés alapján lehet megállapítani

Áttörési idő: >480 perc javasolt. A gyakorlatban ez az érték jelentősen rövidebb lehet

Testvédelem:

Verzió 13

Felülvizsgálat dátuma: 2020.03.18.

A bőrrel való érintkezést kerülni kell

Megfelelő munkaruhát kell viselni

A munkaruha fajtája:

Sűrű folyadék kispriccelése esetén a bőrrel való érintkezés elkerülésére EN 14605 szabványnak megfelelő munkaruhát kell viselni

A munkavégzőknek rendszeresen kimosott munkaruhát kell viselniük.

A ruha valamennyi termékkel érintkezett részét ki kell mosni.

Környezeti expozíció ellenőrzése: Nem szabad a talajvízbe, felszíni vízbe engedni

9. SZAKASZ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Általános információ

Külső megjelenés:	folyadék
Szín:	rózsaszín
Szag:	kellemes
Szag küszöbérték	nem meghatározott
pH 20°C-on	5-6
Forráspont/tartomány	nem alkalmazandó
Lobbanáspont:	vizes készítmény
Tűzveszélyesség	nem tűzveszélyes
Robbanásveszély	nem robban
Égési tulajdonságok	nem alkalmazandó
Gőznyomás, 20°C	nem meghatározott
Sűrűség (20°C)	1,01 – 1,02g/cm ³
Oldhatóság vízben	tökéletesen elegyíthető
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott
Gőzsűrűség	nem meghatározott
Párolgási sebesség	nem alkalmazható
Viszkozitás	
Dinamikus, 20°C-on	>200
Kinematikus	adat nem áll rendelkezésre
Robbanási tulajdonságok	a termék nem robbanásveszélyes
Oxidálódó tulajdonságok	nem oxidáló
Oldószertartalom	
Szerves oldószer	0,4 %
Víz	81,2 %
9.2. Egyéb információk	további releváns információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Adat nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil
Hőbomlás/kerülendő körülmények: Rendeltetésszerű használat mellett nem bomlik

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismert

10.4. Kerülendő körülmények:

Fagytól és hőtől védeni kell

10.5. Nem összeférhető anyagok:

adat nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermék nem ismert.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A besorolás szempontjából releváns LD/LC50 értékek:

Akut toxicitás – becsült (ATE)

Szájon át LD50 >5423 – 15525 mg/kg (patkány)

68411-30-3 Nátrium dodecilbenzolszulfonát,

Szájon át LD50 1020mg/kg (patkány)

Bőrön át LD50 >2000 mg/kg (patkány)

15627-86-6 alkoholok C13-15 elágazó láncú és lineáris, etoxilált

Szájon át LD50 500-2000 mg/kg (patkány)

Bőrön át LD50 >2000 mg/kg (patkány) (OECD TG 402)

68891-38-3 nátrium-C12-14-alkilszulfát-etoxilált (SODIUM LAURETH SULFATE)

Szájon át LD50 >5000 mg/kg (patkány) (OECD TG401)

Bőrön át LD50 >2000 mg/kg (patkány) (OECD TG402)

Bőrkorrózió/bőrirritáció a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Súlyos szemirritációt okoz

15627-86-6 alkoholok C13-15 elágazó láncú és lineáris, etoxilált

Szemirritáló hatás BCOP 2,5 IVIS (Rind) (OECD TG 437)

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.

68891-38-3 nátrium-C12-14-alkilszulfát-etoxilált (SODIUM LAURETH SULFATE)

NOAEL >300 mg/testúlykg/nap (patkány) (OECD TG 416)

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás (ismételt expozíció) a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

68891-38-3 nátrium-C12-14-alkilszulfát-etoxilált (SODIUM LAURETH SULFATE)

NOAEL >225 mg/testúlykg/nap (patkány) (OECD TG 408)

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

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Toxicitás

Vízi toxicitás:

A termékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre

Összetevők:

68411-30-3 Nátrium dodecilbenzolszulfonát

Haltotoxicitás, LC50	1,67 mg/l 96 óra, (Lepomis macrochirus) (OECD TG203)
Haltotoxicitás, krónikus, NOEC	>0,43-0,89 mg/l, 28 nap (Oncochyncus mykiss) (OECD 210)
Dafnia toxicitás, EC50	2,9 mg/l, 48 óra (daphnia magna) (OECD TG 202)
Alga Toxicitás, EC50	127,9 mg/l 72 óra, (Desmodesmus subspicatus)
Alga toxicitás, krónikus, NOEC	2,4 mg/l, 72 óra, (Desmodesmus subspicatus)
15627-86-6 alkoholok C13-15 elágazó láncú és lineáris, etoxilált	
Daphnia toxicitás, EC50	>1-10mg/l, 48 óra (daphnia magna) (OECD 202)
Algatoxicitás, EC50/72 óra	>1-10mg/l, 72 óra (Desmodesmus subspicatus)
Haltotoxicitás, LC50	>1-10mg/l, 96 óra (Brachidanio rerio) (OECD 203)
68891-38-3 sodium laureth sulfate	
Haltotoxicitás, LC50	>10-100 mg/l, 96 óra, (Leuciscus idus)
Haltotoxicitás, krónikus, NOEC	>1-10 mg/l, 28 nap (Leuciscus idus)
Dafnia toxicitás, EC50	>10-100 mg/l, 48 óra (Daphnia magna)
Alga Toxicitás, EC50	>10-100 mg/l 72 óra, (Scenedesmus subspicatus)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok

A terméket alkotó felületaktív anyagok biológiailag könnyen lebonthatóak

68411-30-3 Nátrium dodecilbenzolszulfonát

Biológiailag könnyen lebontható 85%, 28 nap (aerob) (OECD TG 301B)

15627-86-6 alkoholok C13-15 elágazó láncú és lineáris, etoxilált

Biológiailag könnyen lebontható >60%, 28 nap (aerob) (OECD TG 301B)

68891-38-3 sodium laureth sulfate

Biológiailag könnyen lebontható >90%, 28 nap

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

PBT: nem alkalmazandó

vPvB: nem alkalmazandó

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

Termék

Hulladékkehelyezési módszer A hulladékká vált terméket nem szabad háztartási hulladékként kezelni. A termék nem kerülhet a csatornába. Kis mennyiség esetén sok vízzel felhígítani és lemosni. Nagyobb mennyiség esetén előírások szerint kell kezelni.

Veszélyes hulladék

A termék osztályba sorolása alapján veszélyes hulladéknak tekintendő

Hulladék kód, HAK

20 01 29* Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

Csomagolás

Hulladékkehelyezési módszer A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolás csak teljesen kiürült állapotban kerülhet újrahasznosításra.

Verzió 13

Felülvizsgálat dátuma: 2020.03.18.

A szennyezett csomagolóanyagot teljesen ki kell üríteni és megfelelő tisztítószer (javaslat: víz) alkalmazásával újrahasznosíthatóvá tenni.

14. SZAKASZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A termék a szállításra vonatkozó előírások szerint nem veszélyes szállítmány.

14.1 UN-szám		
ADR, IMDG, IATA		mentes
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés		
ADR, MDG, IATA		mentes
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)		
ADR, IMDG, IATA		
Osztály		mentes
14.4 Csomagolási csoport		
ADR, IMDG, IATA		mentes
14.5 Környezeti veszélyek		
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 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 hatálya alá

Nemzeti jogszabályok:

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Verzió 13

Felülvizsgálat dátuma: 2020.03.18.

Rövidítések és betűszavak :

TWA – idővel súlyozott átlag
 STEL rövid időtartamú expozíciós határérték
 VME átlagos expozíciós érték
 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

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

adat nem áll rendelkezésre

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet alapján:

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit.2. H319

Osztályozás
 Skin irrit.2, H315

Indoklás
 interpolációs elv (1272/2008/EK CLP rendelet 9.- cikk 4 bekezdés)

Eye Irrit 2, H319

interpolációs elv(1272/2008/EK CLP rendelet 9.- cikk 3 és 4 bekezdés)

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H302 Lenyelve ártalmas

H315 Bőrirritáló hatású

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

Acute Tox. 4, H302

AKUT TOXICITÁS (szájon át) – 4 kategória

Aquatic Chronic 3, H412

KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS – 3. kategória

Eye Dam. 1 H318

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1 kategória

Eye Irrit.2, H319

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2 kategória

Skin Irrit. 2. H315

BŐR MARÁS/IRRITÁCIÓ – 2 kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2020.03.18

Verzió 13

Az előző verzió kiadása -

A felülvizsgálat oka új gyártói adatlap

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