

## 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 Duftstein Zitroné&Limette

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

**A keverék azonosított felhasználása:** WC-tiszt

**Ellenjavallt felhasználás:** nem ismert

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

**Forgalmazó:** Dirk Rossmann GmbH

Isernhagener Str. 16., D-30938 Burgwedel

Tel.: 01802 - 7677 6266

[www.rossmann.de](http://www.rossmann.de)

[service@rossmann.de](mailto: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](mailto: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 besorolása**

**A keverék osztályozása**

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



GHS07

Skin Irrit.2, H315



GHS05

Eye Dam.1, H318

Aquatic Chronic 3, H412

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

**2.2 Címkézési elemek**

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés	Veszély
Osztályozást eredményező feltüntetendő összetevők:	Benzolsulfonsav, alkil 4-C10-13 szek alkilszármazék és benzolsulfonsav. 4-metil reakcióterméke nátrium-hidroxiddal
Figyelmeztető mondatok	H315 Bőrirritáló hatású H318 Súlyos szemkárosodást okoz H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	
Általános	P102 Gyermekektől elzárva tartandó
Megelőzés	P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni szappannal és vízzel. P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását P280 Védőkesztyű és szemvédő 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 P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz P301 + P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz
Tárolás	Nem alkalmazandó
Hulladékkezelés	P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően
Kiegészítő információk	Összetevők 15-30% anionos felületaktív anyagok 5-15% nemionos felületaktív anyagok illatszerek

**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:**

A termék nem felel meg a REACH rendelet XIII mellékletében a PBT, illetve vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak

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

Az összetevő neve	Azonosítók	Tartalom,	Osztályozás
-------------------	------------	-----------	-------------

		(%)	1272/2008/EK
Benzolszulfonsav, alkil 4-C10-13 szek alkilszarmazék és benzolszulfonsav. 4-metil reakcióterméke nátrium-hidroxiddal	EK: 932.051.8 REACH reg. szám: 01-2119490234-40	<30	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam,1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Szulfonsavak, C14-17 szek alkán, nátrium sók	CAS: 307-055-2 EK_97489_15-1 REACH reg. szám: 01-2119489924-20	<1	Acute Tox.4, H302 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

Gyanú, vagy tünetek esetén orvoshoz kell fordulni. Ezt az adatlapot vagy a termékcímkét meg kell mutatni

**Belélegezve:** Nem feltételezhető.. Rosszullét esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni. Tartós panasz esetén orvoshoz kell fordulni

**Bőrrel érintkezve:** A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni és a termékkel érintkezett bőrfelületet alaposan le kell mosni bő vízzel.

**Szemmel érintkezve:** Előre nem várható. A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, 15 percen keresztül folyó vízzel mosni. Az érintett személyt a tünetektől függetlenül szemorvoshoz kell küldeni

**Lenyeléskor:** A száját alaposan ki kell öblíteni vízzel és, ha az érintett személy magánál van, nagyobb mennyiségű vizet itatni. Tikos hánytatni. Orvoshoz kell fordulni.

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

Bőrirritáló hatású

Súlyos szemkárosodást okoz

Szenzibilizáló anyagot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki

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

Adat nem áll rendelkezésre

#### 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

A termék nem gyúlékony

##### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltószer:** Nem éghető anyag. A környezetnek megfelelő oltószert kell használni

**Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer:** nem ismert

##### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nem ismert

##### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Védőfelszerelés:** A védőfelszerelést a tűz méretének megfelelően kell kiválasztani. Adott esetben megfelelő környezetilevegőtől független védőmaszkot és teljes védőöltözetet kell viselni

**Egyéb adatok:** A zárt csomagolású, tűz közelében levő termékeket vízzel hűteni kell. Ha lehetséges, a sértetlen csomagolású termékeket a veszély területéről el kell távolítani. A szennyezett oltóvizet össze kell gyűjteni, tilos a csatornába engedni. Az oltóvizet vagy használt oltóanyagot az égés maradványaival együtt megfelelő előírások szerint kell kezelni.

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

A 7. és 8. szakaszban közölt védőintézkedéseket be kell tartani

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén

A termékkel kapcsolatos veszélyes helyzet kialakulása nem feltételezhető

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való intézkedés

A munkahelyre vonatkozó és higiéniai előírásokat be kell tartani

#### Sürgősségi ellátóknak

A termékkel kapcsolatos veszélyes helyzet kialakulása nem feltételezhető

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való intézkedés

A munkahelyre vonatkozó és higiéniai előírásokat be kell tartani

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termékkel kapcsolatos veszélyes helyzet kialakulása nem feltételezhető

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

A termékkel kapcsolatos veszélyes helyzet kialakulása nem feltételezhető

Mechanikusan felvenni

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 7,8, 13 szakasz

## 7. SZAKASZ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A munkavégzés helyén a raktározásra vonatkozó előírások érvényesek

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az eredeti csomagolásban levő termékek kezeléséhez nincs szükség speciális óvintézkedésekre

Használat közben tilos enni, inni, dohányozni.

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó előírásokat és szokásos higiéniai előírásokat be kell tartani

Tilos más vegyi anyaggal keverni

Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést

Minden használat után kezet kell mosni

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

**Tárolás:** a tárolásra vonatkozó szabályozásnak megfelelően

**Betartandó tárolási szabályok:** Eredeti, jól lezárt csomagolásban tárolandó

Száraz, jól szellőztetett helyen tárolandó

Fagytól, időjárási hatásoktól, napsugárzástól védve, normál hőmérsékleten tárolandó

Gyermekektől elzárandó

**Együtt tárolási utasítás:** Élelmiszerektől, italoktól, takarmánytól elkülönítve tárolandó  
Gyermekektől elzárva tartandó.

A termék higroszkópos: használat előtt nem kerülhet kapcsolatba nedvességgel, vagy folyadékkal

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): adat nem áll rendelkezésre

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM****8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:**

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

Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

**Származtatott hatásmentes szint (DNEL) értékek:**

A termékre vonatkozóan adatok nem állnak rendelkezésre

Termék/összetevő neve	Expozíció	Érték	Alkalmazási terület	Hatás
Benzolsulfonsav, alkil 4-C10-13 szek alkilszármazék és benzolsulfonsav. 4-metil reakcióterméke nátrium-hidroxiddal	Hosszantartó bőrön át	170 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	12 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	85 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	3 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó szájon át	0,86 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
Szulfonsavak, C14-17 szek alkán, nátrium sók	Hosszantartó bőrön át	5 mg/testsúlykg/nap	Munkások	szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	35 mg/m <sup>3</sup>	Munkások	szisztémás
	Hosszantartó szájon át	7,1 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó bőrön	3,57 mg/testsúlykg/nap	Fogyasztók	szisztémás
	Hosszantartó belélegzés	12,4 mg/m <sup>3</sup>	Fogyasztók	szisztémás

**Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) értékek**

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték
Benzolsulfonsav, alkil 4-C10-13 szek alkilszármazék és benzolsulfonsav. 4-metil reakcióterméke nátrium-hidroxiddal	Édesvíz	0,268 mg/l
	tengervíz	0,0268 mg/l
	szakaszos kibocsátás	0,055 mg/l
	édes vízi üledék	8,1 mg/kg
	tenger vízi üledék	8,1 mg/kg
	Tisztítómű	5,6 mg/l
	talaj	35 mg/kg
Szulfonsavak, C14-17 szek alkán, nátrium sók	talaj	9,4 mg/kg
	Édesvíz	0,04/l
	tengervíz	9,4 mg/l
	szakaszos kibocsátás	0,006 mg/l
	édes vízi üledék	0,238mg/kg
	Tisztítómű	0,6 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:**

A port tilos belélegezni

EN149 szabványnak megfelelő szűrőbetétes álarcot kell viselni

##### **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.

**Testvédelem:** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést. Megfelelő, EN 13982 szabványnak megfelelő védőöltözetet kell viselni

Redszereken kimosott védőöltözetet kell viselni.

A termékkel való érintkezést követően minden érintett testrészt le kell mosni.

**Szemvédelem:** Kerülni kell a szembe jutást

Porral való vagy porképződéssel járó tevékenység közben EN166 szabványnak megfelelő szem/arcvédőt kell viselni

A munkavégzés helyén szemmosó készletnek kell lennie.

## **9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

### **9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

#### **Általános információ**

Külső megjelenés:	szilárd anyag (viasz-szerű)
Szín:	adat nem áll rendelkezésre
Szag:	jellemző
Szag küszöbérték	adat nem áll rendelkezésre
pH (20°C-on)	5-7,5
Forráspont/tartomány	nem alkalmazandó
Lobbanáspont:	nem alkalmazandó
Tűzveszélyesség	nem meghatározott
Robbanásveszély	a termék nem robbanásveszélyes
Égési tulajdonságok	nem alkalmazandó
Gőznyomás 20°C-on	nem meghatározott
Sűrűség (20°C)	nem meghatározott
Oldhatóság vízben	oldódik
Oldódás zsírokban	nem meghatározott
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott
Viszkózitás	nem alkalmazandó
Oxidáló tulajdonságok	nem oxidáló

## 9.2. Egyéb információk

Adat nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

A termék normál körülmények mellett használva és tárolva nem reaktív.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék normál hőmérsékleten és ajánlott felhasználás esetén stabil  
50°C alatti hőmérsékleten tárolandó

**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége:** Az ajánlott felhasználási körülmények mellett nem ismert

### 10.4. Kerülendő körülmények:

Más vegyi anyagokkal nem szabad keverni  
A termék higroszkópos használat előtt nem érintkezhet nedvességgel és folyadékkal  
50°C alatti hőmérsékleten kell tárolni

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** Az ajánlott használati körülmények mellett nem ismert

Kerülni kell a porózus vagy sérült felületekkel való érintkezést, mivel elszíneződést okozhat

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Normál használat mellett nem ismert  
Magas hőmérsékleten és tűz esetén veszélyes gázok és gőzök képződhetnek

## 11. SZAKASZ TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### Termék

A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre. Az osztályozás számításos módszerrel történt (lásd

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

**Bőrrmarás/bőrirritáló hatás:** Bőrirritáló hatású

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:** súlyos szemkárosodást okoz.

**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

#### Anyagok

Benzolsulfonsav, alkil 4-C10-13 szek alkilszármazék és benzolsulfonsav. 4-metil reakcióterméke nátrium-hidroxiddal

LD50 patkány, oral: >2000mg/kg

Szulfonsavak, C14-17 szek alkán, nátrium sók

LD50 patkány, oral: >2000mg/kg

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Összetevők:

Benzolsulfonsav, alkil 4-C10-13 szek alkilszármazék és benzolsulfonsav. 4-metil reakcióterméke nátrium-hidroxiddal

Nátrium-hidroxid

LC50, hal, 96 óra

1-10 mg/l

EC50, vízi gerinctelenek, 48 óra

1-10 mg/l (Daphnia sp)

IC50, alga, 72 óra

10-100 mg/l

Szulfonsavak, C14-17 szek alkán, nátrium sók

LC50, hal, 96 óra

1-10 mg/l

EC50, vízi gerinctelenek, 48 óra

9,8 mg

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre

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

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre

### 12.4 Talajban való mobilitás:

A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre

### 12.5.PBT és vPvB értékelés eredményei

Lásd 2.3 szakasz

### 12.6 Egyéb káros hatások

Adat nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

#### Termék

Felhasználatlan keverék: Engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse az ártalmatlanítást.

Hulladék kód : 16 03 05\* veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék

#### Csomagolás

Kiürült csomagolóanyag: a csomagolóanyag teljesen üres, tiszta állapotban újrahasznosításra kerülhet

Hulladék kód : 15 01 02 műanyag csomagolási hulladék

15 01 10\* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó, vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

### 14.1 UN-szám

ADR, IMDG, IATA

mentes

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási elnevezés

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	mentes
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem alkalmazandó
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, 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 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/GHS) rendelet alapján:  
 Skin Irrit. 2. H315

A biztonsági adatlapon található H mondatok teljes szövege:

H302	Lenyelve ártalmas
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

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	bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2020.12.13

Verzió 1.1

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