

## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

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

**1.1 Termékazonosító**

A keverék neve: **domol Vollwaschmittel Strahlendes Weiss**

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

**A keverék azonosított felhasználása:** általános mosószer fogyasztói felhasználásra

**Ellenjavallt felhasználás:** Nem ismert

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

**Gyártó** Chemolux Germany GmbH  
Heinrichstrasse 73  
D-40239 Düsseldorf  
Németország  
Tel.: 00800-55711435  
Fax: 00800-55711436  
E-mail: [info@chemolux.info](mailto:info@chemolux.info)  
Web: [www.chemolux.info](http://www.chemolux.info)

**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:**

Németország: Giftnotruf Berlin )+49 30 19240 (0-24h)  
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 osztályozása**

**A keverék osztályozása**

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



GHS07

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.04.17

Skin Irrit.2, H315



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

Feltüntetendő összetevők:

Veszély

MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE

C12-18 PARETH-7

C14-15 PARETH-7

SODIUM LAURETH SULFATE

Figyelmeztető mondat

H315 Bőrirritáló hatású

H318 Súlyos szemkárosodást okoz

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó

Megelőzés

P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező

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.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz

Tárolás

nem alkalmazandó

Hulladékkezelés

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

Kiegészítő címkeelemek

nem alkalmazandó

**Speciális csomagolási követelmények:**

Gyermekbiztos zárással ellátott csomagolás: nem alkalmazandó

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem alkalmazandó

**2.3 Egyéb veszélyek**

A termék teratogén anyagot tartalmaz, amely az utódokban tartós károsodást okozhat.

A termék olyan anyagot tartalmaz, amely a nemzőképességet károsíthatja

A termék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelyet az ECHA különös aggodalomra okot adó (SVHC) listája tartalmaz.

### 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

**3.1 Anyagok:** nem alkalmazandó

**3.2. Keverékek**

**Kémiai jellemzés:** keverék.

Azonosítók	Koncentráció , %	Osztályozás	M faktor
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS szám: 85840-55-3 EINECS: 287-335-8 REACH reg.szám.: 01-2119905842	10-<20	Acute Tox.4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit 2; H315 Aquatic Chronic 3, H412	1
C12-18 PARETH-7 CAS szám: 68213-23-0 NLP: 500-201-8	5-<10	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	1
MEA-COCOATE CAS szám: 66071-80-5 EINECS szám: 266-105-0	1-<5	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit. 2, H319	1
SODIUM LAURETH SULFATE CAS szám: 9004-82-4	3-<5	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam. 1, H318Aquatic Chronic 3, H412	1
C14-15 PARETH-7 CAS szám: 68951-67-7	1-<3	Acute Tox.4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit 2; H315 Aquatic Acute, H400 Aquatic Chronic 3, H412	1
Hangyasav , vegyülete 2- aminoethanolal (1:1) CAS szám: 53226-35-0 EINECS szám: 258-440-6	1-<5	Skin Irrit.2, H315 Eye Irrit.2, H319	1
C12-15 PARETH-3 CAS szám: 68131-39-5 EK:500-195-7	0,1-<1	Acute Tox.4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit 2; H315 Aquatic Acute, H400 Aquatic Chronic 3, H412	1

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**

**Belélegezve:** Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és megfigyelni.

**Bőrrel érintkezve:** A szennyezett ruhát és cipőt le kell vetni. A bőrrel érintkezett bőrt alaposan le kell mosni vízzel. Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.04.17

**Szemmel érintkezve:** Adott esetben a kontaktlencsét el kell távolítani. A szemet azonnal, nyitott szemhéjjal, legalább 15 percen keresztül folyó vízzel (20-30°C) mosni. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

**Lenyeléskor:** A száját kiöblíteni. TILOS hánytatni. Orvoshoz kell fordulni

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

Hosszantartó bőrrel való expozíció esetén enyhe bőrirritációt okoz

A termék szemmel való érintkezése esetén enyhe irritáció lép fel

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

**Veszély:** A várható használati körülmények mellett speciális óvintézkedések nem szükségesek

**Kezelés:** Tünetek esetén orvoshoz kell fordulni

### 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

**Általános információk:** Rendkívüli tűz- és robbanásveszélyre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre

#### 5.1. Oltóanyag

**Alkalmazható oltószer:** hab, széndioxid, oltópor, vízköd

**Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer:** nagynyomású vízsugár, mivel a tüzet kiterjesztheti

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

Tűz esetén egészségre ártalmas gázok képződhetnek

#### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Speciális védőintézkedések:** A környezeti levegőtől független légzőkészüléket és védőöltözetet kell viselni

**Védőfelszerelés:** Tűz esetén környezeti levegőtől független légzőkészüléket és teljes védőfelszerelést kell viselni

### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

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

A károsodott tartályhoz vagy a szadba jutott anyaghoz csak megfelelő védőöltözetet viselő személyek nyúlhatnak.

Kerülni kell a szemmel való hosszantartó vagy ismételt érintkezést

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell a környezetbe való kijutását.

Vízhálózatba, csatornába jutását kerülni kell.

A kifolyás és kiloccsanást meg kell akadályozni.

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

Nagyobb mennyiségű szabadba jutás esetén biztonságos távolságból körülhatárolni és később eltávolítani. A kiömlött anyagot homokkal, vagy egyéb folyadékot megkötő anyaggal felvenni. A kifolyás meg kell állítani, ha ez veszély nélkül megtehető. Az összegyűjtött anyagot előírások szerint kell kezelni.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

### 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.04.17

Kerülni kell a szembe jutást. Használat után alaposan kezdet kell mosni. Kizárólag a használati utasításnak megfelelően használandó.

Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést

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

**Tárolás:** Össze nem férhető anyagoktól távol kell tárolni  
Jól lezárt, eredeti edényben kell tárolni

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás:

A termék kizárólag az 1.2 pontban megadott célra használható

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:**

Nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt

DNEL/PNEC értékek: adat nem áll rendelkezésre

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

**Általános információk**

A vízhez és szemzuhanyhoz könnyű elérhetőséget kell biztosítani

Kezelés közben nem szabad enni, inni vagy dohányozni.

Előírt védőfelszereléseket kell viselni

A védőfelszereléseknek CEN szabványoknak meg kell felelniük

A vegyi anyagok kezelésére vonatkozó szokásos óvintézkedésekre figyelemmel kell lenni.

**Védőintézkedések**

**Általános védőintézkedések:**

Kizárólag CE jelöléssel ellátott védőfelszerelést szabad használni.

**Légzésvédelem:**

nincsenek speciális követelmények

**Kézvédelem:**

Ha a bőrrel való érintkezés lehetséges EN 374 szabványnak megfelelő keveréknek ellenálló védőkesztyűt kell viselni.

**Testvédelem:** Megfelelő védőöltözetet kell viselni a bőrrel való érintkezés elkerülésére

**Szemvédelem:** Védőszemüveget vagy Arcvédőt használni.

**Környezeti intézkedések** adat 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:	zöld
Szag:	zöld-friss
pH (20°C-on)	8,4
Forráspont/tartomány °C:	.>70°C
Lobbanáspont:	>93°C
Tűzveszélyesség	nem meghatározott
Robbanásveszély	a termék nem robbanásveszélyes

Verzió 1

Felülvizsgálat dátuma: 2020.04.17

Égési tulajdonságok	nincs megadva
Gőznyomás	nem alkalmazható
Relatív sűrűség (20°C)	0,0600
Oldhatóság vízben	oldható
Oldódás zsírokban	nem meghatározott
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott
Viszkozitás	300.000 mm <sup>2</sup> /s (20°C)
Gőzsűrűség	nem alkalmazható
Párolgási sebesség	nem alkalmazható
9.2. Egyéb adatok	
Illékony szerves anyagok (VOC)	2010/75/EU irányelv: ~35,25g/l 3,53% (számított érték)

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

Normál hőmérsékleti körülmények és ajánlott felhasználás mellett stabil

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék normál körülmények mellett stabil

### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége: nem ismert

### 10.4. Kerülendő körülmények: Hevítés, szennyezés. Fagytól védeni kell

### 10.5. Nem összeférhető anyagok: erős savak, erős lúgok, erős oxidálószer

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén mérgező gázok képződhetnek

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

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

Anyag	Teszt	Expozíciós út	dózis
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	LD50	Oral	1100mg/kg
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE			
C12-18 PARETH-7	LD50	Oral	1642 mg/kg

Termék:

Akut toxicitás, becsült 4291, 96 mg/kg

**Bőrmarás/bőrirritáló hatás:** bőrirritáló hatású

**Súlyos szemkárosodás/irritáció:** 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

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

Összetevő neve	Faj	Teszt	Vizsgálat ideje	Dózis	Módszer
C12-28 PARETH-7	Hal (Danio rerio)	LC50	96 óra	0,876 mg/l	-
	Daphnia magna	EC50	48 óra	0,53 mg/l	-
	Hal (pimephales promelas)	NOAEL	30 nap	0,28 mg=l	-

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: adatok nem állnak rendelkezésre

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

MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE biológiai lebonthatóság: 85%

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

A termék biológiailag nem akkumulálódik

### 12.4 Talajban való mobilitás: adatok nem állnak rendelkezésre

### 12.5.PBT és vPvB értékelés eredményei

PBT: adatok nem állnak rendelkezésre

vPvB: adatok nem állnak rendelkezésre

### 12.6 Egyéb káros hatások

A termék ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

## 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** : 200129\* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

**Kiürült csomagolóanyag:** a csomagolóanyag teljesen üres állapotban újrafelhasználásra kerülhet

**Szennyezett csomagolóanyag:** a hulladékkezelés azonos a termék maradéknál használt módszerrel

## 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**

**SEVESO kategória:** SEVESO kategóriába nem besorolt

**A REACH rendelet 57 cikk szerint különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC):**  
nem tartalmaz

A termék a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről 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 kóros tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 2012. évi .CLXXXV törvény a hulladékokról
- 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 rendelet alapján:

Eye Dam1. H318

Skin Irrit.2, H315

Aquatic Chronic 3, H412

## Osztályozás

Eye Dam 1, H318

Skin Irrit.2, H315

Aquatic Chronic. 3 H412

## Indoklás

számítási módszer

számítási módszer

számítási módszer

A biztonsági adatlapon előforduló H mondatok teljes szövege:

H302	Lenyelve ártalmatlan
H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H319	Súlyos szemirritációt okoz
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H412	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

Flam.Liq.2,	tűzveszélyes folyadék – 2. kategória
Eye Irrit.2	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2.kategória
Acute Tox 4	akut toxicitás – 4. kategória
Eye Dam. 1	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Skin Irrit.2	bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Aquatic Acute 1,	reprodukción károsító – 1B kategória
Aquatic Chronic.3,	Krónikus vízi toxicitás – 3 kategória

Kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2020.04.17

Verzió 1.0

Előző verzió elkészítésének dátuma: 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