

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

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

1.1 Termékazonosító

A keverék neve: **domol Allzweckreiniger Limettenfrische**

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

A keverék azonosított felhasználása: általános tisztítószer

Fogyasztói felhasználás

Ellenjavallt felhasználás: erre vonatkozó információ nem áll rendelkezésre

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: **Global Cosmed GmbH**

Moorfuhrweg 15

D-22301 Hamburg

Tel.: +49 40 646 29 0

Fax: +49 40 646 29 59

E-mail: info@globalcosmed.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 a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint



GHS07

Eye Irrit. 2., H319

Az osztályozási kategóriák és a H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

2.2 Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondat

Figyelem

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 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni

P280 Szemvédő/arcvédő használata kötelező

Elhárítás

P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
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

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 PBT és vPvB értékelés eredménye:

PBT: a termék nem tartalmaz PBT-anyagot

vPvB: a termék nem tartalmaz cPvB anyagot

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. Anyagok: nem alkalmazandó

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzés: keverék.

összetevő neve	azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK szerint	Koncentráció tartomány, %
Szulfonsav, C14-17 sec alkán nátrium só	CAS szám:97489-15-1 EK szám: 307-055-2 REACH reg.szám: 01-2119489924-20	Eye Dam1, H318 Acute Tox.4, H302 Skin Irrit.2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	≥5-<10
Alkoholok, C12-13,	CAS szám:	Eye Dam1, H318	≥1-<2,5

elágazó és lineáris, etoxilált	160901-19-9 EK szám: 931-954-4 REACH reg. szám: 01-2119490233-42	Acute Tox.4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	
--------------------------------	---	---	--

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

anionos felületaktív anyagok ≥ 5 -<15%

szappan, nemionos felületaktív anyagok <5%

Tartalmaz: illatszerek,

A H mondatok és az osztályozási kategóriák teljes szövege a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve: Az érintett személyt friss levegőre vinni és megfigyelni

Bőrrel érintkezve: A termékkel érintkezett bőrfelületet alaposan le kell mosni meleg vízzel.

Szemmel érintkezve: A kontaktlencsét adott esetben ki kell venni. Azonnal több percen át vízzel öblíteni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

Lenyeléskor: Panasz esetén orvoshoz kell fordulni

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

További releváns adatok nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

További releváns adatok nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltószer: az oltószer környezetnek megfelelően kell kiválasztani

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer:

További releváns adatok nem állnak rendelkezésre.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

További releváns adatok nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés Különleges intézkedés nem szükséges

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENszerű EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem szükséges

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Sok vízzel felhígítani. Meg kell akadályozni a környezetbe való kijutását. Nem szabad a vízfolyásokba, vagy csatornába engedni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

A kiömlést meg kell szüntetni, ha az veszély nélkül megtehető. A kiömlött anyagot homokkal vagy más folyadékmegkötő anyaggal felvenni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Biztonságos kezelés és tárolás ld. 7.szakasz

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

Ártalmatlanítás ld. 13. Szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

Fagytól és hőtől védeni kell.

Nincsenek speciális higiéniai intézkedések.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Különleges intézkedés nem szükséges

A biztonságos tárolás feltételei:

Függőleges helyzetben tárolandó és szállítandó

Eredeti, szorosan lezárt tartályban tárolandó

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

A termék általános tisztítószer lakossági felhasználásra.

Kizárólag a használati utasításban leírtak szerint használható.

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

A termék nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt.

DNEL értékek

Termék/összetevő neve	Expozíciós	Érték	Alkalmazási terület	Hatások
CAS szám: 97489-15-1 Szulfonsav, C14-17 sec alkán nátrium só	Hosszantartó szájon át	7,1 mg/kg	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	5 mg/kg	Munkások	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	3,57 mg/kg	Fogyasztók	Szisztémás
	Hosszantartó bőrön át	2800 µg/cm ²	Munkások	Helyi
	Hosszantartó bőrön át	2800 µg/cm ²	Fogyasztók	Helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	2,8 mg/cm ²	Munkások	Helyi
	Rövid ideig tartó bőrön át	2,8 mg/cm ²	Fogyasztók	Helyi
	Rövid ideig tartó belélegzés	35 mg/m ³	Munkások	Szisztémás
	Rövid ideig tartó belélegzés	12,5 mg/m ³	Fogyasztók	Szisztémás

PNEC értékek

Termék/összetevő neve	Környezet	Érték
Szulfonsav, C14-17 sec alkán nátrium só	Édesvíz	40 µg/l
	Tengervíz	4 µg/l
	Víz (szakaszos kibocsátás)	60 µg/l
	Édesvíz üledék	9,4 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz üledék	0,94 mg/kg száraz tömeg
	Talaj Szennyvízkezelő mű	9,4 mg/kg 600 mg/l

További információk: Az adatok érvényes listából származnak.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Adat nem áll rendelkezésre

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Az általános higiéniai intézkedéseket kell alkalmazni.

Munka közben nem szabad enni, inni, dohányozni.

Szünetek előtt és a munka befejezése után kezet kell mosni.

Kerülni kell a szembe jutást és a bőrrel való érintkezést

Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol kell tartani.

Általános védőintézkedések

Csak CE jelöléssel ellátott védőeszközt használjon

Légzésvédelem:

Nem szükséges

Kézvédelem:

A kesztyű anyagának nem áteresztőnek és a termékkel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű kiválasztása az átütési idő, az áthatolás és az elhasználódás figyelembe vételével történjen.

A kesztyű erősségére és maximális hordhatóságára vonatkozóan vegye figyelembe a gyártó útmutatóját. Az egyes kesztyűk nem csak anyagukban különbözhetnek egymástól, hanem minőségben is eltérhetnek egymástól.

Szemvédelem: Szorosan záródó védőszemüveget kell viselni.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Nem szabad csatornába és a talajvízbe engedni.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****Általános információ**

Külső megjelenés:	folyadék
Szín:	világoszöld
Szag:	gyümölcsös
Szag küszöbérték	nem meghatározott
pH	10-11 (20°C)
Olvaspont/fagyáspont	nem meghatározott
Forráspont/tartomány	nem meghatározott
Lobbanáspont:	nem meghatározott
Párolgási sebesség	nem meghatározott
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	nem alkalmazható
Alsó robbanási határ	nem meghatározott
Felső robbanási határ	nem meghatározott
Gőznyomás	nem meghatározott
Gőzsűrűség (levegő=1)	nem meghatározott
Sűrűség, 20°C	1,009-1,019 g/cm ³ (20°C)
Relatív sűrűség	nem meghatározott
Oldhatóság	nem meghatározott
Oldódás vízben	oldódik
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott
Öngyulladás hőmérséklet	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet	nem meghatározott
Viszkozitás	adat nem áll rendelkezésre

Oldószer tartalom:

Szerves oldószer	1%
Víz	90,3%
Robbanási tulajdonságok	n.a.
9.2. Egyéb adatok	adat nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség: Adat nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége nem ismert

10.4. Kerülendő körülmények: Hőtől és fagytól védeni kell.

10.5. Nem összeférhető anyagok: Adat nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek képződése nem várható.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás:**

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Az osztályozást befolyásoló LD/LC50 értékek:

Termék/összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Szulfonsav, C14-17 sec alkán nátrium só	LD50 belélegzés	Patkány	500-2000 mg/kg (OECD TG 401)	-
	LD50 bőr	Egér	>2000 mg/kg	-
alkoholok, C12-13, elágazó és lineáris, etoxilált	LD50 orális	Patkány	300-2000 mg/kg	-
	LD50 bőr	Nyúl	>2000 mg/kg	-

Becsült akut toxicitás: Szájon át LD50 >7274-32,573 mg/kg, patkány

Bőrkorrózió/bőrirritáció a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Súlyos szemirritációt 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.

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.

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
Szulfonsav, C14-17 sec alkán nátrium só	hal (Danio rerio)	LC50 (OECD TG 203)	96 óra	1-10 mg/l
	hal (Oncorhynchus mykiss)	NOEC OECD TG 204)	28 nap	0,85 mg/l
	Daphnia (Daphnia magna)	EC50 (OECD TG 202)	48 óra	9,81 mg/l
	Daphnia (Daphnia magna)	NOEC (OECD TG 202)	22 nap	0,36 mg/l
	alga (Desmodesmus subspicatus)	LC50 (OECD TG 201)	72 óra	>61 mg/l
	hal (Cyprinus carpio)	LC50 (OECD TG 203)	96 óra	>1-10 mg/l
	Daphnia (Daphnia magna)	EC50 (OECD TG 202)	48 óra	>1-10 mg/l
	alkoholok, C12-13, elágazó és lineáris, etoxilált	alga (Desmodesmus subspicatus)	LC50 (OECD TG 201)	72 óra

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Összetevő neve	Biológiai lebonthatóság	Teszt	Eredmény
Szulfonsav, C14-17 sec alkán nátrium só	biológiailag könnyen lebontható	(OECD TG 301 B)	78% (28 nap)
alkoholok, C12-13, elágazó és lineáris, etoxilált	biológiailag könnyen lebontható	(OECD TG 301 B)	>60% (28 nap)

A termékben felhasznált felületaktív anyag, teljes biológiai lebomlás tekintetében, megfelel a 648/2004/EK mosószer rendelet előírásainak. A felületaktív anyagok gyártói az erre vonatkozó adatokat a tagországok felelős hatóságainak kérésére rendelkezésre bocsátják.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Adatok nem állnak rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Adatok nem állnak rendelkezésre

További ökológiai információk:

Általános információk: vízveszélyességi osztály 2. (önértékelés): veszélyes a vízre Ne engedjük bele a talajvízbe, vizekbe vagy a csatornahálózatba. Veszélyeztetni az ivóvizet, ha még kis mennyiségben szivároghat a talajba.

12.5. A PBT és a vPvB értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely a PBT- és/vagy vPvB -anyag osztályozási

kritériumainak megfelelné

12.6. Egyéb káros hatások

Adatok nem állnak rendelkezésre

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Felhasználatlan keverék: A kis mennyiségeket bőséges vízzel hígíthatjuk és öblíthetjük. A nagyobb mennyiségeket a helyi előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni, veszélyes hulladék gyűjtőhelyre vinni.

Európai hulladékjegyzék kód:

20 01 29 Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

15 01 10

Kiürült csomagolóanyag:

A nem szennyezett csomagolóanyag újrahasznosítható.

Szennyezett csomagolóanyag: szennyezett csomagolást optimálisan ki kell üríteni, majd a megfelelő tisztítás után újra kell hasznosítani. Ajánlott tisztítószer: Vízzel, szükség esetén tisztítószer hozzáadásával.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Általános adatok:

14.1 UN-szám

ADR, ADN, IMDG, IATA mentes

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR, ADN, IMDG, IATA mentes

14.3 Szállítási veszélyességi osztály

ADR, ADN, IMDG, IATA
Osztály mentes

14.4 Csomagolási csoport

ADR, IMDG, IATA mentes

14.5 Környezeti veszélyek

Tengervíz szennyező nem

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 ózónréteget 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 Seveso 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
- 25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 26/2000(IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról
- 219/2011(X.20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Rövidítések és betűszavak:

NOAEL= Megfigyelhető káros hatást nem okozó érték
 NOEL = megfigyelhető hatást nem okozó érték
 ATE = Akut Toxicitás Becslése
 CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
 DPD = 45/1999/EK veszélyes keverék irányelv
 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

Osztályba sorolás a 1272/2008/EK CLP rendelet szerint

Eye Irrit.2 H319

A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott H mondatok teljes szövege:

H319 Súlyos szemirritációt okoz
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz
 H302 Lenyelve ártalmas
 H315 Bőrirritáló hatású
 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az osztályba sorolási kategóriák teljes szövege:

Eye Dam 1., H318	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 1. kategória
Eye Irrit.2. H319	SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ – 2. kategória
Acute Tox. 4, H302	AKUT TOXICITÁS: szájon át - 4. kategória
Skin Irrit.2, H315	BŐRMARÁS/BŐIRRITÁCIÓ – 2. kategória
Aquatic Chronic 3, H412	KRÓNIKUS VÍZI TOXICITÁS(hosszantartó) – 3. kategória

domol Allzweckreiniger Limettenfrische

Biztonsági adatlap

Felülvizsgálat dátuma: 2019.02.12

Verzió 4

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2019.02. 12

Verzió 4

Az előző verzió kiállítása: 2018.09.20

A felülvizsgálat oka: új gyártói adatlap

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