

# domol Spülmittel Balsam Aloe Vera

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.14

Verzió 1.0

Az előző verzió kiadása: -

## BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

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

#### 1.1 Termékazonosító

A keverék neve: **domol Spülmittel Balsam ALoe Vera**

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

A keverék azonosított felhasználása: kézi mosogatószer

Ellenjavallt felhasználás: erre vonatkozó információ nem áll rendelkezésre

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

**Gyártó:** **Chemolux** Germany GmbH  
Heinrichstrasse 73  
D-40239 Düsseldorf, Németország  
Tel.: 00800-55711436  
Fax: 00800.56711435  
E-mail: [info@chemolux.info](mailto:info@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  
Információ: Gyuris Fruzsina  
E-mail: [gyuris.fruzsina@rossmann.hu](mailto:gyuris.fruzsina@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

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.14

Verzió 1.0

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

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat

P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni

Elhárítás

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, %
SODIUM LAURETH SULFATE	CAS szám: 68891-38-3 EK szám: 500-234-8 REACH reg. szám: 01-2119488639	Skin Irrit.2,H315 Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	5-<10
COCAMIDOPROPYL BETAINE	CAS szám: 61789-40-0 EK szám: 263-058-8 REACH reg. szám: 01-2119488533-30	Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	3-<4

SODIUM ALKYL SULFONATE	C14-17 SEC	CAS szám: 97489-15-1 EK szám: 307-055-2 REACH reg. szám: 01-2119489924-20	Acute Tox.4,H302 Skin Irrit.2,H315 Eye Dam1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	3 -<5
------------------------------	---------------	------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	-------

#### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Belélegezve:** Az érintett személyt friss levegőre vinni.

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

**Szemmel érintkezve:** A kontaktlencsét adott esetben ki kell venni. Azonnal legalább 15 percen át vízzel (20-30°C) öblíteni. Orvoshoz kell fordulni, ha az irritáció kiöblítés után is fennáll.

**Lenyeléskor:** A száját ki kell öblíteni. Tilos hánytatni, ha mégis előfordulna, a fejet előre kell hajtani, hogy a hányadék ne juthasson vissza a szájba, vagy tüdőbe. Orvoshoz kell fordulni

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

Hosszantartó expozíció esetén enyhe bőrirritációt okoz

Szemmel érintkezve szemirritációt okoz.

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

Rendeltetészerű használat esetén különleges egészség védelmi intézkedés nem szükséges

Megjegyzések az orvos számára: Tüneti kezelés

#### 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

##### 5.1. Oltóanyag

**Alkalmazható oltószer:** hab, széndioxid, por, vízpermet

**Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer:** nagynyomású vízszugár, mert az kiterjesztheti a tüzet

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

Tűz esetén egészségkárosító gázok képződhetnek

##### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

**Speciális védőfelszerelés** A tűzoltóknak teljes védőfelszerelést és a környezeti levegőtől független, önműködő légzésvédőt kell viselni.

#### 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VELETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

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

Kerülni kell a szembe jutást és a bőrrel való tartós vagy ismételt érintkezést

##### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a környezetbe való kijutását. Nem szabad a vízfolyásokba, vagy csatornába engedni. A további kiömlést meg kell akadályozni, ha az veszély nélkül megtehető.

##### 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.

Feltakarítás lehetőség szerint tisztítószerekkel. Oldószert kerülni kell

##### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Személyi védőfelszerelések ld. 8. Szakasz

#### 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

##### 7.1. A biztonságos kezelésre utaló óvintézkedések

Megfelelő szellőzést kell biztosítani

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.14

Verzió 1.0

Kerülni kell a szembe jutást.

Nincsenek speciális higiéniai intézkedések, de helyes higiéniai gyakorlatot, különösen vegyi anyagok kezelésekor, be kell tartani.

Kizárólag a használati utasításban leírtak szerint használható

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

### **A biztonságos tárolás feltételei:**

Össze nem férhető anyagoktól távol tárolandó

Eredeti, szorosan lezárt tartályban tárolandó

## **7.3. Meghatározott végfelhasználás:**

kézi mosogatószer

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

### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

A termék nem tartalmaz munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező összetevőt.

DNEL/PNEC értékek

Adat nem áll rendelkezésre

### **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.

Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol kell tartani.

Általános védőintézkedések

Csak CE jelöléssel ellátott, CEN szabványnak megfelelő védőeszközt használjon

Légzésvédelem:

Normál munkakörülmények és megfelelő szellőzés esetén nem szükséges

Kézvédelem:

Ha kézzel való érintkezés feltételezhető, védőkesztyűt kell viselni.

A kesztyű anyagának nem áteresztőnek és a termékkel szemben ellenállóknak 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:

Spricelés veszély esetén arcvédőt, vagy védőszemüveget kell viselni.

Higiéniai intézkedések: Kerülni kell a szembe jutást és a bőrrel való érintkezést. Használat után alaposan kezet kell mosni

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Adat nem áll rendelkezésre

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

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

#### **Általános információ**

Külső megjelenés:

viszkózus folyadék

Szín:

zöld

Szag:

jellemző

Szag küszöbérték

nem meghatározott

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.14

Verzió 1.0

pH	5,5 (20 °C)
Olvadáspont/fagyáspont	<0 °C
Forráspont/tartomány	>70 °C
Lobbanáspont:	>61 °C
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	1,035 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relatív sűrűség	1,035 (20 °C)
Oldhatóság	nem meghatározott
Oldódás vízben	oldódik
Eloszlási hányados n-oktanol/víz	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet	nem meghatározott
Viszkozitás	500,000 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
Robbanási tulajdonságok	adat nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	adat nem áll rendelkezésre
<b>9.2. Egyéb adatok</b>	
Illékony szerves vegyület tartalom (VOC)	0,08g/l ~0,01% (számított érték)

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

**10.1. Reakciókészség :** Normál hőmérsékleten és ajánlott felhasználás mellett a termék stabil

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék rendeltetésszerű tárolás és kezelés mellett stabil

**10.3. Veszélyes reakciók lehetősége** Normál körülmények mellett nem ismert

**10.4. Kerülendő körülmények:** Hevítés vagy szennyeződés. Fagytól védeni kell.

**10.5. Nem összeférhető anyagok:** Erős savak, erős lúgok, erős oxidálószer

**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** Tűz esetén mérgező gázok (CO<sub>x</sub>,NO<sub>x</sub>) képződhetnek

## 11.SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### A valószínűsíthető expozíciós utakra vonatkozó adatok

Belélegzés	Normál körülmények mellett nincs
Bőrrel érintkezve	Hosszantartó expozíció esetén enyhe irritációt okoz
Szemmel érintkezve	Súlyos irritációt okoz
Lenyelés esetén	Véletlenül fordulhat elő. Irritációt és hányingert okoz.

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

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

Termék:

ATE mix – keverékre vonatkozó becsült toxicitási érték: 14.880,950000 mg/kg

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

Termék

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.14

Verzió 1.0

In vitro – EU-B.46.OECD TG 439: Újjáépített emberi epidermisz RhE teszt : nem irritál a 1272/2008/EK CLP rendelet 1. melléklet 1.1.3 szerint szakértői módszer, McBride tesztadatok DetNet rendszerrel való értékelésével egybehangzóan

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemirritációt okoz

Termék

In vitro – EU B.48, OECD TG 438: Izolált csirkeszem teszt: nem maró

In vitro – szövettan (csirke, szem, izolált) : nem maró

In vitro – EU B.47, OECD TG 437: szarvasmarha szaruhártya opálosodás és permeabilitási teszt (BOCP): nem maró a 1272/2008/EK CLP rendelet 1. melléklet 1.1.3 szerint szakértői módszer McBride tesztadatok DetNet rendszerrel való értékelésével egybehangzóan

**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)** álmosságot, vagy szédülést okozhat

**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

Akut toxicitás

Haltoxicitás

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Gerinctelen toxicitás

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Krónikus toxicitás

Haltoxicitás

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Gerinctelen toxicitás

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Vízi növények növekedési gátlása

Termék a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

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

A termék egyéb összetevői nem károsítják a környezetet, vagy abszorbeálódnak a szennyvízből vagy biológiailag lebonthatók, rendeltetésszerű használat esetén a környezetre csak csekély hatásuk van.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Adatok nem állnak rendelkezésre

#### 12.4. A talajban való mobilitás

Adatok nem állnak rendelkezésre

#### 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 megfelelne

#### 12.6. Egyéb káros hatások

Adatok nem állnak rendelkezésre

### 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Felhasználatlan keverék:** nagyobb mennyiség esetén veszélyes hulladék gyűjtőhelyre kell vinni

**Európai hulladékjegyzék kód, EWC:**

20 01 29 Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

**Kiürült csomagolóanyag:**

A nem szennyezett csomagolóanyag újrahasznosítható.

**Szennyezett csomagolóanyag:** úgy kell kezelni, mint a terméket magát

### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Általános adatok:

#### 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

ADR, 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 nem alkalmazandó

**XVII. Melléklet – Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások**

**CMR (Karcinogén, Mutagén, Reprodukciót károsító) anyagok** nem tartalmaz CMR anyagot

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

#### Vonatkozó jogszabályok

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

Felülvizsgálat dátuma: 2017.07.14

Verzió 1.0

- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2012 évi CLXXXV törvény a hulladékról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés : nem készült

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

### Rövidítések és betűszavak :

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

Az osztályozás DetNet módszerrel történt

DetNet azonosító: DETNET/1073

### 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, hosszan tartó károsodást okoz

### A biztonsági adatlapon megadott osztályba sorolási kategóriák teljes szövege

Acute Tox.4,H302	Akut toxicitás (szájon át) – 4. kategória
Skin Irrit.2,H305	Bőrkorrózió/bőrirritáció – 2 kategória
Eye Dam.1,	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1.kategória
Eye Irrit.2,	súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2.kategória
Aquatic Chronic.3	Krónikus vízi toxicitás – 3. kategória

A kiállítás/felülvizsgálat dátuma: 2017.07.14

Verzió 1.0

Az első verzió kiállítása : nincs előző verzió

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