

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee folttisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 04/01/2022

Oldal 1 / 11

Nyomatás dátuma: 04/01/2022

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

#### 1.1 Termékazonosító.

A termék neve: Rozee folttisztító gél

UFI: 7E20-P02N-S009-CTRH

#### 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai.

Háztartási tisztítószer.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai.

Vállalat: **Molleo Kft.**  
Cím: Felsőnyomás út 47.  
Helység: Szeged 6728  
Telefon: +36 30 755 1110  
E-mail: molleokft@gmail.com

1.4 Sürgősségi telefonszám: +36 80 201 199 (hívható 24 órában)

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA.

#### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása.

(EU) No 1272/2008 rendelete szerint:

Eye Dam. 1 : Súlyos szemkárosodást okoz.

Skin Sens. 1 : Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### 2.2 Címkézési elemek.

**Címkézés (EU) No 1272/2008 szabályzása szerint:**

Piktogramok:



Figyelmeztetés:

#### **Veszély**

Kifejezések H:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Kifejezések P:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem/... használata kötelező.  
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.  
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/....  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: ...

Kiegészítő utasítások:

EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.  
EUH208 Orange oil, sweet-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**Összetevők:** 5 - 15 % szappan, nem ionos felületaktív anyagok, kevesebb, mint 5 % anionos felületaktív anyagok, alifás szénhidrogének.

-Folytatás a következő oldalon.-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee folttisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 04/01/2022

Oldal 2 / 11

Nyomtatás dátuma: 04/01/2022

**További összetevők:** enzimek, tartósítószer (Benzisothiazolinone), illatszerek (Limonene, Citral).

**Tartalmaz:** Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts, Alcohols, C12-C14, ethoxylated, Isotridecanol, ethoxylated, Benzisothiazolinone, Subtilisin.

### 2.3 Egyéb veszélyek.

Megfelelő használat esetén és eredeti formájában a terméknek nincs negatív hatása az egészségre és a környezetre.

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK.

### 3.1 Anyagok.

Nem alkalmazható.

### 3.2 Keverékek.

Azok az anyagok, amelyek veszélyesek az egészségre vagy a környezetre összhangban a irányelv és (EC) 1272/2008 számú rendelete szerint, a közösségi rendelkezések expozíciós határértéket a munkahelyen, minősülnek PBT / vPvB tartalmazza, vagy szerepel a Jelöltek listáján:

Azonosítók	Név	Sűrítettség	(*)Oszályozás - Rendelet 1272/2008	
			Oszályozás	Egyedi koncentrációs határértékek
CAS-szám: 68439-50-9 EC-szám: 500-213-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated	3 - 25 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Chronic 3, H412 - Eye Dam. 1, H318	-
CAS-szám: 69011-36-5 EC-szám: 500-241-6	Isotridecanol, ethoxylated	1 - 3 %	Acute Tox. 4, H302 - Eye Dam. 1, H318	-
CAS-szám: 68411-30-3 EC-szám: 270-115-0 N. regisztráció: 01-2119489428-22-XXXX	Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	1 - 3 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Chronic 3, H412 - Eye Dam. 1, H318 - Skin Irrit. 2, H315	Acute Tox. 4, H302: C ≥ 65 %
CAS-szám: 8028-48-6 EC-szám: 232-433-8 N. regisztráció: 01-2119493353-35-XXXX	Orange oil, sweet	0.1 - 1 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
N. Index: 011-002-00-6 CAS-szám: 1310-73-2 EC-szám: 215-185-5 N. regisztráció: 01-2119457892-27-XXXX	[1] nátrium hidroxid	0 - 0.5 %	Skin Corr. 1A, H314	Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 %
N. Index: 601-029-00-7 CAS-szám: 5989-27-5 EC-szám: 227-813-5 N. regisztráció: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-menta-1,8-dién, d-limonén	0 - 0.25 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee folttisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja:04/01/2022

Oldal 3 / 11

Nyomatás dátuma: 04/01/2022

N. Index: 647-012-00-8 CAS-szám: 9014-01-1 EC-szám: 232-752-2 N. regisztráció: 01-2119480434-38-XXXX	szubtilizin	0 - 1 %	Aquatic Chronic 3, H412 - Eye Dam. 1, H318 - Resp. Sens. 1, H334	-
N. Index: 613-088-00-6 CAS-szám: 2634-33-5 EC-szám: 220-120-9 N. regisztráció: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 1,2-benzizotiazolin-3-on	0 - 0.05 %	Acute Tox. 4 *, H302 - Aquatic Acute 1, H400 - Eye Dam. 1, H318 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 %
N. Index: 605-019-00-3 CAS-szám: 5392-40-5 EC-szám: 226-394-6 N. regisztráció: 01-2119462829-23-XXXX	citral	0 - 1 %	Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
N. Index: 019-002-00-8 CAS-szám: 1310-58-3 EC-szám: 215-181-3 N. regisztráció: 01-2119487136-33-XXXX	[1] kálium-hidroxid, marókáli	0 - 0.5 %	Acute Tox. 4 *, H302 - Skin Corr. 1A, H314	Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 %
CAS-szám: 128-37-0 EC-szám: 204-881-4 N. regisztráció: 01-2119565113-46-XXXX	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	0 - 0.25 %	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-

(\*) Az H kifejezések egész szövegét ennek a Biztonsági Aktának a 16 része részletezi.

\* Érdeklődés a rendelet iránt (EC) N° 1272/2008, Melléklet VI, rész 1.2.

[1] Anyag, amelyre érvényesül a közösségi expozíciós határérték a munkahelyen (lásd 8.1).

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

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

Kétség esetén vagy ha a rosszullet hosszabb időn keresztül van jelen, orvoshoz kell fordulni.. Soha, semmilyen körülmények között nem szabad az öntudatlan személy szájába bármit is tenni.

#### Belélegzés.

A sérült személyt szabad levegőre kell vinni, melegen tartani, pihentetni. Ha a légzés rendszertelen vagy leállt, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.

#### Szemésérülés.

A szemet bő, tiszta vízzel kell megmosni, legalább 10 percen keresztül, a szemhéjat felemelve, majd orvosi segítséget kell keresni. Ne hagyja, hogy a személy az érintett szemet dörzsölje.

#### Sérülés a bőrön.

A szennyeződött ruhát le kell venni. Jól le kell mosni a bőrt, vízzel, szappannal vagy megfelelő bőrtisztítóval. SOHA nem szabad oldószereket, hígítókat használni.

#### Nyelés.

Ha baleset során lenyel valamit, azonnal orvoshoz kell fordulni. Pihentetni kell a beteget. SOHA nem szabad hánytatni.

#### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások.

Korrozív anyag, ha a szembe kerül vagy a bőrre, égést okozhat, a termék belélegzése belső károkat okozhat, ebben az esetben azonnali orvosi beavatkozás szükséges.

-Folytatás a következő oldalon.-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee folttisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 04/01/2022

Oldal 4 / 11

Nyomatás dátuma: 04/01/2022

A szemmel való érintkezés maradandó károkat okozhat.  
Okozhat allergiás reakciót, ekcémás tüneteket, pirosságot, vagy bőrgyulladást.

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

Kérjen azonnali orvosi segítséget. Eszméletlen személynek SOHA nem szabad semmit a szájába helyezni. Ne hánytasson. Ha az érintett személy hányik, a légutakat szabadabbá kell tenni. Takarja le az érintett területet egy steril kötöző anyaggal. Óvja az érintett területet a súrlódástól.

## 5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK.

A termék NEM jelent semmilyen különleges veszélyt tűz esetén.

### 5.1 Oltóanyag.

#### A megfelelő oltóanyag:

Poroltó vagy CO<sub>2</sub>. Nagyobb tüzeseteknél használjon alkoholnak ellenálló habot, vizet spray formában.

#### Az alkalmatlan oltóanyag:

Ilyen esetekben nem eredményes a vízszugár. Elektromos tűz esetén víz vagy hab nem használható oltóanyagként.

### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek.

#### Különleges veszélyek.

A tűz sűrű, fekete füstöt okozhat. A hőbomlás következtében veszélyes anyagok szabadulhatnak fel, szén-monoxid, szén-dioxid. Az anyag gyulladása vagy bomlása káros lehet az egészségre.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat.

Vízzel le kell hűteni a tartályokat, ciszternákat és a hőforráshoz vagy tűzhöz közel lévő tartályokat. Mindenképpen elkerülendő, hogy a tűzoltáshoz használt anyagok a lefolyóba, csatornába kerüljen.

#### Tűzvédelmi berendezések.

A tűz kiterjedtségétől függően, szükséges lehet hőviselő ruha használata, egyéni légzőkészülék, kesztyű, védőszemüveg, arcmaszk és csizma.

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN.

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

Az expozíció és a személyi védelmi intézkedésekre lásd a 8. szakaszt.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések.

Kerülendő a csatornák, felszíni vagy földalatti vizek és a talaj szennyezése.

### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai.

A kiömlött anyagot inert nedvszívó anyaggal (föld, homok, vermikulit, kovaföld...) kell felfogni és összegyűjteni, a területet pedig megfelelő szennyeződésmentesítő anyaggal azonnal meg kell tisztítani.

A hulladékot zárt, ártalmatlanításra alkalmas tartályokba kell helyezni, a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően (lásd a 13. szakaszt).

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra.

Az expozíció ellenőrzésére és a személyes védelmi intézkedésekre lásd a 8. pontot.

A hulladék eltávolítására kövesse a 13. bekezdést.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS.

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések.

Személyi védelemre lásd a 8. pontot. Soha ne használjon nyomást a tartály kiürítésére, nem tűrik jól a nyomást.

Az alkalmazási területen tilos a dohányzás, evés és ivás.

Bekell tartani a biztonsági és egészségvédelmi szabályokat a munka során.

Órizzze a terméket az eredetivel egyforma tartályban.

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

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee folttisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 04/01/2022

Oldal 5 / 11

Nyomatás dátuma: 04/01/2022

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Figyeljen a címke utasításaira. Tárolja 5 és 25 °C között, száraz, jól szellőző helyen, távol hőtől és közvetlen napfénytől. Tartsa távol gyújtóforrásoktól. Tartsa távol oxidáló közegtől, magas sav és lúgtartalmú anyagoktól. Tilos a dohányzás. Akadályozza meg az illetéktelen személyek jelenlétét. Ha a tartályok egyszer már nyitva voltak, óvatosan zárja be, helyezze függőleges helyzetbe, így gátolva a kiömlést.

A termék nem érinti az irányelv 2012/18/UE (SEVESO III).

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások).

Háztartási tisztítószer.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM.

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek.

Véghatár a munkában:

Név	CAS-szám	Ország	Határérték	ppm	mg/m <sup>3</sup>
nátrium hidroxid	1310-73-2	Magyarország [1]	Nyolc óra		2
			Rövid távon		2
kálium-hidroxid, marókáli	1310-58-3	Magyarország [1]	Nyolc óra		2
			Rövid távon		2

[1] Hungary EüM-SZCSM issued by the Ministry of Health and Ministry of Social and Family Affairs on the Chemical Safety at Work, Annex 1., Magyar Közlöny, Vol 99, pp 6150 - 6178, modified by Joint Decree N° 13/2002(XI.28.).

A termék NEM tartalmaz biológiai határértékű anyagokat.

Koncentráció szintek DNEL/DMEL:

Név	DNEL/DMEL	Típus	Érték
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS-szám: 68411-30-3 EC-szám: 270-115-0	DNEL (Workers)	Belégzés esetén, Long-term, Local effects	12 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (Workers)	Belégzés esetén, Long-term, Systemic effects	12 (mg/m <sup>3</sup> )
Orange oil, sweet CAS-szám: 8028-48-6 EC-szám: 232-433-8	DNEL (Workers)	Belégzés esetén, Long-term, Systemic effects	31,1 (mg/m <sup>3</sup> )
nátrium hidroxid CAS-szám: 1310-73-2 EC-szám: 215-185-5	DNEL (Workers)	Belégzés esetén, Long-term, Local effects	1 (mg/m <sup>3</sup> )
	DNEL (General population)	Belégzés esetén, Long-term, Local effects	1 (mg/m <sup>3</sup> )
(R)-p-menta-1,8-dién, d-limonén CAS-szám: 5989-27-5 EC-szám: 227-813-5	DNEL (Workers)	Belégzés esetén, Long-term, Systemic effects	33,3 (mg/m <sup>3</sup> )
citral CAS-szám: 5392-40-5 EC-szám: 226-394-6	DNEL (Workers)	Belégzés esetén, Long-term, Systemic effects	9 (mg/m <sup>3</sup> )
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS-szám: 128-37-0 EC-szám: 204-881-4	DNEL (Workers)	Belégzés esetén, Long-term, Systemic effects	3,5 (mg/m <sup>3</sup> )

DNEL: Derived No Effect Level, (elért hatás nélküli szint) Hatásnélküli szint, ami alatt nem várható mellékhatások.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, Kiállítottsági szint, amely minimális veszéllyel rendelkezik.

### 8.2 Az expozíció elleni védekezés.

#### Technikai intézkedések:

Biztosítson megfelelő szellőztetést, ami elérhető egy jó helyi elszívó-berendezéssel és általános légcserével.

Koncentráció:	100 %
Használatok:	
Légzésvédelem:	
Ha a technikai utasításokat betartják, nem szükséges egyéni személyi védelem.	
A kezek védelme:	
PPE:	Védőkesztyű
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória I.

-Folytatás a következő oldalon.-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee foltisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 04/01/2022

Oldal 6 / 11

Nyomatás dátuma: 04/01/2022

CEN-Szabványok:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420				
Karbantartás:	Kérjük tárolja száraz, hűvös helyen, minden meleget kibocsátó tárgytól távol, óvja a napsugárzástól. Kerülje festékek, oldószerek, ragasztók használatát, amik rongghatják védelmi képességét.				
Megfigyelések:	Kérjük mindig az önnek megfelelő méretet válassza, a kesztyű minden esetben tökéletesen kell hogy illeszkedjen a kéz formájához, nem lehet sem túl bő, sem túl szoros. Használata mindig száraz, tiszta kézre ajánlott.				
Anyag:	PVC (Polivinilklorid)	Behatolási idő (min.):	> 480	Az anyag sűrűsége (mm):	0,35
<b>A szemek védelme:</b>					
Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.					
<b>A bőr védelme:</b>					
PPE:	Védőruha				
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória II.A ruha nem lehet sem bő, sem szűk, hogy biztosítsa a szabad mozgást.				
CEN-Szabványok:	EN 340				
Karbantartás:	Kérjük kövesse a gyártó utasításait a ruha mosásánál és karbantartásánál a maximális garancia érdekében.				
Megfigyelések:	A ruha megfelelő kényelmet és biztonságot kell hogy nyújtson, figyelembe véve a környezeti hatásokat, mozgást.				
PPE:	Munkacipő				
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória II.				
CEN-Szabványok:	EN ISO 13287, EN 20347				
Karbantartás:	Ezek a termékek alkalmazkodnak az első használó lábához, ezért és higiéniai szempontokból nem tanácsoljuk hogy más személy is használja				
Megfigyelések:	Ez a cipő szakmai körökben alkalmazott, megfelelő biztonságot nyújt a lehetséges balesetek megelőzésére.				

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK.

### 9. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk.

Külső megjelenés: szilárd

Szín: sárgás

Szag: narancs

Szagküszöbérték: N.R./N.A.

pH: 10%: 10,0-11,4

Olvadáspont: N.R./N.A.

Forráspont: N.R./N.A.

Lobbanáspont: > 60 °C

Párolgás: N.R./N.A.

Tűzvesélyesség (szilárd, gáz): N.R./N.A.

Alsó robbanási határérték: N.R./N.A.

Felső robbanási határ: N.R./N.A.

Gőznyomás: N.R./N.A.

Gőzsűrűség: N.R./N.A.

Relatív sűrűség: 1,01 ± 0,02

Oldhatóság: N.R./N.A.

Zsírban való oldódás: N.R./N.A.

Vízben való oldódás: N.R./N.A.

Megoszlási hányados (n-octanol/víz): N.R./N.A.

Öngyulladás hőmérséklet: N.R./N.A.

Bomlási hőmérséklet: N.R./N.A.

Viszkozitás: N.R./N.A.

Robbanásveszélyes tulajdonságok: N.R./N.A.

Oxidáló tulajdonságok: N.R./N.A.

N.R./N.A. = Nem áll Rendelkezésre/Nem alkalmazható a termék jellegéből kifolyólag.

### 9.2 Egyéb információk.

Dermedéspont: N.R./N.A.

Szcintillációs: N.R./N.A.

Kinematikai viszkozitás: N.R./N.A.

N.R./N.A. = Nem áll Rendelkezésre/Nem alkalmazható a termék jellegéből kifolyólag.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee folttisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 04/01/2022

Oldal 7 / 11

Nyomatás dátuma: 04/01/2022

### 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG.

#### 10.1 Reakciókészség.

A termék nem veszélyes a reaktivitásának köszönhetően.

#### 10.2 Kémiai stabilitás.

Stabil, az ajánlott kezelési és tárolási körülmények között (lásd a 7. fejezetet).

#### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége.

A terméknel nem valószínű veszélyes reakció esélye.

#### 10.4 Kerülendő körülmények.

Kerülendő mindenfajta szabálytalan kezelés.

#### 10.5 Nem összeférhető anyagok.

Tartsa távol oxidálódó közegtől, savas és lúgos anyagoktól, exoterm reakciók elkerülése érdekében.

#### 10.6 Veszélyes bomlástermékek.

Nem indul meg a bomlás, ha ez előírt alkalmazásokat követi

### 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK.

#### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

A fröccsenés a szembe kerülve irritációt és visszafordítható károsodást okozhat.

#### Toxikológiai adatok az anyag részvételéről az összetevőkben.

Név	Akut mérgezés			
	Típus	Teszt	Faj	Érték
nátrium hidroxid		LD50	Rabbit	325 mg/kg bw [1]
	Száj	[1]	Naunyn-Schmiedeberg's (1937), Archiv für experimentielle Pathologie und Pharmakologie (Berlin, Germany), 184, 587-604	
	Bőr			
	Belélegzés			

CAS-szám: 1310-73-2 EC-szám: 215-185-5

a) akut toxicitás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

Becsült akut toxicitási érték (ATE):

Keverék:

ATE (Szájon át) = 7.218 mg/kg

b) bőrkorrózió/bőrirritáció;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;

Osztályozott termék:

Súlyos szemsérülés Kategória 1: Súlyos szemkárosodást okoz.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;

Osztályozott termék:

Bőrzékenység Kategória 1: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

e) csírasejt-mutagenitás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

f) rákkeltő hatás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee folttisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 04/01/2022

Oldal 8 / 11

Nyomtatás dátuma: 04/01/2022

g) reprodukciós toxicitás;

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

j) aspirációs veszély.

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK.

### 12.1 Toxicitás.

Név	Ökotoxicitás			
	Típus	Teszt	Faj	Érték
nátrium hidroxid  CAS-szám: 1310-73-2 EC-szám: 215-185-5	Halak	Minimal Lethal Concentration	Notropis sp.	100 mg/L (120 h) [1]
	Gerinctelenek Vízi	LC50	Ophryotrocha diadema	33 mg/L (48 h) [1]
	Növények Vízi			[1] Parker JG (1984), Wat Res, 18, 865-868

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság.

Nincs elérhető információ a jelenlévő anyagok biológiai lebomlásáról.

Nincs elérhető információ a jelenlévő anyagok lebomlásáról. Nincs rendelkezésre álló adat a termék perszisztenciájáról és a lebonthatóságáról.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség.

Információ az anyagok bioakkumulációjáról.

Név	Bioakkumuláció			
	Log Pow	BCF	NOECs	Szint
(R)-p-menta-1,8-dién, d-limonén  CAS-szám: 5989-27-5 EC-szám: 227-813-5	4,83	-	-	Magas

### 12.4 A talajban való mobilitás.

Nincs adat a talajban lévő mozgásról.

Nem megengedhető hogy a termék a csatornába vagy vízfolyásba kerüljön, kerülendő a talajba történő szivárgása.

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei.

Nincs adat a termék PBT és mPmB értékeléséről.

### 12.6 Egyéb káros hatások.

Nincs adata a anyag egyéb káros hatásáról a környezetre.



# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee folttisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 04/01/2022

Oldal 9 / 11

Nyomatás dátuma: 04/01/2022

### 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK.

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek.

Tilos a csatornába és folyóvízbe öntése. A hulladékot és az üres tartályokat a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően kell eltávolítani.

Kövesse 2008/98/EK hulladékgazdálkodással kapcsolatos rendelkezéseit.

### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK.

Nem veszélyes szállítás szempontjából. A termék balesete és kiömlése során a 6.szerint kell cselekedni.

#### 14.1 UN-szám.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

#### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés.

Leírás:

ADR: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

IMDG: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

ICAO/IATA: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok).

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

#### 14.4 Csomagolási csoport.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

#### 14.5 Környezeti veszélyek.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

#### 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK.

#### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok.

A terméket nem érinti az európai Parlament és Tanács (EC) n° 1005/2009 , 2009. szeptember 16-i rendelete, az ózonréteget lebontó anyagokról.

A terméket nem befolyásolja 2012/18/EU (SEVESO III) Irányelv.

A terméket nem befolyásolja az (EU ) No 528/2012 Rendelete, amely a forgalmazásra és biocidok használatára vonatkozik.

A terméket nem befolyásolja a (EU) No 649/2012 Rendeletében meghatározott eljárás, amely a veszélyes vegyi anyagok exportálására és importálására vonatkozik.

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés.

Nem végezték el a termék kémiai biztonságának értékelését.

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK.

A H kifejezések teljes szövege megjelenik a 3.pontban:

H226  
H302

Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
Lenyelve ártalmas.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee folttisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja: 04/01/2022

Oldal 10 / 11

Nyomtatás dátuma: 04/01/2022

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H334	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Osztályozási kódok:

Acute Tox. 4 : Akut szájon történő mérgezés Kategória 4  
Aquatic Acute 1 : Akut mérgezés a vízi környezetre Kategória 1  
Aquatic Chronic 1 : Krónikus hatások a vízi környezetre Kategória 1  
Aquatic Chronic 2 : Krónikus hatások a vízi környezetre Kategória 2  
Aquatic Chronic 3 : Krónikus hatások a vízi környezetre Kategória 3  
Asp. Tox. 1 : Mérgezés belélegzés útján Kategória 1  
Eye Dam. 1 : Súlyos szemsérülés Kategória 1  
Flam. Liq. 3 : Gyúlékony folyadék Kategória 3  
Resp. Sens. 1 : Légzőszervzékenyítő Kategória 1  
Skin Corr. 1A : Korrozív bőr Kategória 1A  
Skin Irrit. 2 : Bőrirritáció Kategória 2  
Skin Sens. 1 : Bőrzékenység Kategória 1

### A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Fizikai veszélyek	Vizsgálati adatok alapján
Egészségi veszélyek	Számítási módszer
Környezeti veszélyek	Számítási módszer

Célszerű alapképzés a munkahelyi biztonsági és egészség érdekében, a termék helyes kezelésére.

Alkalmazott rövidítések és betűszavak:

BCF: Biokoncentrációs tényező.  
CEN: Európai Szabványügyi Bizottság.  
DMEL: Származtatott minimális hatásszint, az expozíciós szint alacsony kockázatú, elfogadható minimális szintűnek tekintendő.  
DNEL: Nincs származtatott hatás, az anyaggal kapcsolatos expozíciós szint alapján káros hatás nem valószínűsíthető.  
EC50: Fél-maximális hatásos koncentráció.  
PPE: Személyi védőfelszerelés.  
LC50: Halálos koncentráció, 50%.  
LD50: Halálos adag, 50%.  
Log Pow: Oktanol-víz megoszlási hányados.  
NOEC: Koncentrációs hatást nem figyeltek meg.

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Rendelete (EU) 2015/830.

Rendelete (EC) No 1907/2006.

Rendelete (EU) No 1272/2008.

Az ezen a biztonsági adatlapon szolgáltatott információ összhangban készült A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról, az Európai Vegyianyag ügynökség létrehozásakor, irányelv módosításáról az 1999/45/EK rendelet (EEC) 793/93 rendelet (EC) 1488/94, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv és irányelvek 91/155 hatályon kívül helyezéséről/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK.

-Folytatás a következő oldalon.-

# BIZTONSÁGI ADATLAP

(az UE előírt szabálya szerint 2015/830)

## Rozee foltisztító gél

Változat: 1

Ellenőrzés időpontja:04/01/2022

**Oldal 11 / 11**

**Nyomtatás dátuma: 04/01/2022**

---

Ezen a biztonsági adatlapon közétett információ alapja, a jelenlegi ismeretek, az UE és a nemzetek jelenlegi jogszabályai, ami a használók munkaköri körülményeit és az ellenőrzéseket illeti, nincs tudomásunk. A terméket mindig az előírt célra kell használni, nem ajánlatos olyan személyeknek alkalmazni akiknek nincs rá engedélyük. Mindig a használó felelőssége, hogy a szükséges lépéseket megtegye az előírt törvények megtartására.