

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

-i biztonsági adatlap. 9/8/2024, ellenőrzés 1

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása

Kereskedelmi név:

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

UFI: Y344-30CU-800K-M59S

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai Javasolt felhasználási mód:

Szilárd felületek tisztítására alkalmas.

Fogyasztói felhasználások (SU21) - Mosó- és tisztítószeres (PC35)

Ellenjavallt felhasználási módok:

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

Sutter Industries SpA, Societa' con Socio Unico

15060 Borghetto Borbera (AL) - Italia

Tel + 39 0143 - 631.1

Forgalmazó/importáló:

ASSIST-TREND Kft.

2541 Lábatlan, Rákóczi út 105

Tel: +36(33) 524-071 Fax: +36(33) 524-070

e-mail: info@assistrend.hu web: www.assistrend.hu

Forgalomba hozatalér felelős személy: Némethné Jóréti Henrietta

1.4. Sürgősségi telefon:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: +36 80 201 199 (Éjjel-nappal ingyenesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:



Figyelem, Eye Irrit. 2, Súlyos szemirritációt okoz.

Aquatic Chronic 3, Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

P264 A használatot követően kezet alaposan meg kell mosni.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

Különleges utasítások:

EUH208 METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE-t tartalmaz.

Allergiás reakciót válthat ki.

A termék tartalma:

szappan, anionos felületaktív anyagok, nemionos felületaktív anyagok < 5 %

A termék tartalmaz még:

Illatszerek

Allergének 0.01%-0.1%

D-LIMONENE, GERANIOL, LINALOOL

Tartósítószer:

2-Bróm-2-nitro-1,3-propándiol,
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE,
METHYLISOTHIAZOLINONE

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:
Nincs

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs jelen PBT, vPvB vagy endokrin károsító anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható, a termék egy készítmény.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

>= 1% - < 3% IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT

CAS: 69011-36-5



3.3/1 Eye Dam. 1 H318



3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302

>= 1% - < 3% ALKIL POLIGLUKOZID

REACH No.: 01-2119488530-36, CAS: 68515-73-1, EC: 500-220-1



3.3/1 Eye Dam. 1 H318

Egyedi koncentrációs határértékek:

9,9% <= C < 10%: Eye Irrit. 2 H319

C >= 10%: Eye Dam. 1 H318

>= 0.1% - < 0.25% ILLATESSZENCIÁK H400/H410 M=1



4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA


 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.

>= 0.01% - < 0.1% 2-Bróm-2-nitro-1,3-propándiol

REACH No.: 01-2119980938-15, Index szám: 603-085-00-8, CAS: 52-51-7, EC: 200-143-0

 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

 3.8/3 STOT SE 3 H335

 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.

 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

EUH044

Becsült akut toxicitási érték:


ATE - Szájon át 193 mg/ttkg

ATE - Inhaláció (Por/köd) 0,588059 mg/l


< 0.0015% METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

Index szám: 613-167-00-5, CAS: 55965-84-9

 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330

 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310

 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

 3.2/1C Skin Corr. 1C H314

 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317

 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100.

 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.

EUH071

Egyedi koncentrációs határértékek:

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

C \geq 0,6%: Eye Dam. 1 H318
C \geq 0,6%: Skin Corr. 1C H314
0,06% \leq C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315
0,06% \leq C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319
C \geq 0,0015%: Skin Sens. 1A H317

Becsült akut toxicitási érték:
ATE - Szájon át 100 mg/ttkg
ATE - Bőrön át 50 mg/ttkg
ATE - Inhaláció (Por/köd) 0,31 mg/l

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

Azonnal bő folyóvízzel és esetleg szappannal le kell mosni azt a testrészt, amely érintkezett a termékkel.

Mossuk le teljesen a testet (zuhany vagy fürdő).

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

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

Akut hatások:

bőr- és szemirritáció a kapcsolatot.

Irritáció belső rendszert, ha lenyelik.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros krónikus hatásai a keveréket a bőrre, szembe vagy belelegezve, lenyelve.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

5.3. Tuzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni! A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

A termék nem tartalmaz besorolt összetevők robbanóanyagok az rendelet 1272/2008/EK (CLP).

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

A sürgősségi ellátók esetében:

Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Bő vízzel mossa meg. Egyesíti a termék konténment tartály.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.

Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.

Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.

A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Általános ajánlások a munkaegészségügyről:

Étkezéshelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.

Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Napfénytől védett helyen tárolandó.

Hűvös és jól szellőző helyen tárolandó.

Hőforrástól távol tárolandó.

Ne tárolják nyitott vagy címke nélküli tartályokban.

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.

Összeférhetetlen anyagok:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Különösebben egyik sem.

A helyiségekre vonatkozó utasítások:

A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban, a munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

Munkahelyi expozíciós határérték nem elérhető

DNEL expozíciós határértékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban a DNEL expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

ALKIL POLIGLUKOZID - CAS: 68515-73-1

Ipari munkás: 595000 mg/kg - Felhasználó: 357000 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Ipari munkás: 420 mg/m³ - Felhasználó: 124 mg/m³ - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 35.7 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

PNEC expozíciós határértékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, Kísérleti adatok a keverék nem állnak rendelkezésre. Az alábbiakban a PNEC expozíciós határértékeket, ha vannak, a felsorolt összetevők 3.2.

ALKIL POLIGLUKOZID - CAS: 68515-73-1

Cél: Édesvíz - Érték: 0.176 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.0176 mg/l

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 560 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 1.516 mg/kg

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.152 mg/kg

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.654 mg/kg

Cél: Tápláléklánc - Érték: 111.11 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szem védelme:

Használjon jól illeszkedő védőszemüveget, ne használjon szemlencsét. (EN 166)

A bőr védelme:

Normál használat esetén nincs szükség speciális óvintézkedések alkalmazására.

A kéz védelme:

Használjon teljes védelmet garantáló, pl. PVC, neoprén vagy gumi anyagból készült kesztyűt. (EN 388 - EN 374 védőfaktor 6, megfelelő áttörést idő >480 perc).

Mivel a nagy mennyiségű fajta, tartsa be a kezelési útmutató a gyártó szereplő anyagok tekintetében a 3.2.

Légzési óvintézkedések:

Normál használat esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

A termék nem gyúlékony vagy robbanó - lásd a 2.1. A termék nem tartalmaz robbanásveszélyes összetevőket.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Környezeti kitétségi ellenőrzés:

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Lásd még 6.2 pont.

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

További műszaki ellenőrzés alkalmas a termék normál körülmények között.

Lásd még 1.2, 7. szakasz és forgatókönyv Kiállítás - MELLÉKLET I. ezt a dokumentumot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Jegyzet:
Halmazállapot:	Folyadék	vizuális	--
Szín:	zöld	vizuális	--
Szag:	Citrus	szag	--
Szagérzékelési határ:	Nyilvánvaló	szag	--
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	100°C	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkotórészek
Tűzveszélyesség:	nem gyúlékony	--	Paraméter alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkotórészek.
Felső és alsó robbanási határértékek:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Gyulladáspont:	>60 ° C	--	Érték alapján becsült kémiai / fizikai tulajdonságai alkotórészek
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Bomlási hőmérséklet:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
pH:	8,0+/-0,5	műszeres ellenőrzés	--
Kinematikus viszkozitás:	Nem lényeges	--	Paraméter nem releváns. Nem viszkozus keveréket.
Vízben oldhatóság:	Teljes	--	Belső vizsgálatok
Oldhatóság olajban:	Részleges	--	Belső vizsgálatok
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	<1000	--	Becsült érték alapján az oldhatóság az elegyben.
Gőznyomás:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1.009 g/ml	műszeres ellenőrzés	--
Relatív gőzsűrűség:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék
Részecskejellemzők:			
Részecskeméretet:	Nem lényeges	--	Paraméter nem vonatkoznak az adott termék

9.2. Egyéb információk

Nincs más lényeges információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Ne használja más termékekkel együtt.

10.2. Kémiai stabilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

lásd még a 7.2

Normális körülmények között nincs ismert veszélyes reakciók

10.4. Kerülendő körülmények

Eltérő felhasználás javasolt. Ne használja más termékekkel együtt. Lásd még 1.2 és 7.2
Kerülni kell a közvetlen napsugárzástól, illetve hőforrástól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban nem ismert káros hatások és tünetek az expozíció a termék, beleértve a kémiai reaktivitás és az instabilitás.

Ne használja más termékekkel együtt.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

a) akut toxicitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A termék osztályozása: Eye Irrit. 2 H319

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e) csírasejt-mutagenitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) rákkeltő hatás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) aspirációs veszély

Nincs besorolva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a toxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT - CAS: 69011-36-5

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány \geq 301 mg/kg - Forrás: OECD 423

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány $>$ 2000 mg/kg - Forrás: OECD 402

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Negatív

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Marja a szemet - Módosulatok: Nyúl Pozitív

ALKIL POLIGLUKOZID - CAS: 68515-73-1

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: OECD 401

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl > 2000 mg/kg - Forrás: OECD 402

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt Negatív

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Marja a szemet Pozitív - Forrás: OECD 405

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Teszt: Skin or Resp Sensitization Negatív - Forrás: OECD 406

e) csírasejt-mutagenitás:

Teszt: Mutagenesis Negatív - Forrás: Ames test - OECD 471

2-Bróm-2-nitro-1,3-propándiol - CAS: 52-51-7

a) akut toxicitás

ATE - Szájon át 193 mg/ttkg

ATE - Inhaláció (Por/köd) 0,588059 mg/l

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 193 mg/kg

Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: OECD 402

Teszt: LC50 - Kijutás: Por inhaláció - Módosulatok: Patkány > 0.588 mg/l - Időtartam: 4h

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Irritálja a bőrt - Módosulatok: Nyúl Pozitív

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Marja a szemet - Módosulatok: Nyúl Pozitív

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Teszt: Bőr szenzitiváció Negatív - Forrás: OECD 406

e) csírasejt-mutagenitás:

Negatív

f) rákkeltő hatás:

Negatív

g) reprodukciós toxicitás:

Teszt: NOAEL - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 40 mg/kg bw/d - Forrás: OECD 415

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Teszt: Irritálja a légutakat Pozitív

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE - CAS: 55965-84-9

a) akut toxicitás

ATE - Szájon át 100 mg/ttkg

ATE - Bőrön át 50 mg/ttkg

ATE - Inhaláció (Por/köd) 0,31 mg/l

Teszt: LC50 - Kijutás: Por inhaláció - Módosulatok: Patkány = 0.31 mg/l - Időtartam: 4h

Teszt: ATE - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány = 50 mg/kg

Teszt: ATE - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 100 mg/kg

b) bőrkorrózió/bőrirritáció:

Teszt: Marja a bőrt Pozitív

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Teszt: Marja a szemet Pozitív

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Teszt: Bőr szenzitiváció Pozitív

e) csírasejt-mutagenitás:

Negatív

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

A termék osztályozása: Aquatic Chronic 3 - H412

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT - CAS: 69011-36-5

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 1 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Leuciscus idus

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 1 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Scenedesmus sp.

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia > 1 mg/l - Időtartam h: 504 - Jegyzet: Daphnia magna

c) Bakteriális toxicitás:

Végpont: EC10 - Módosulatok: Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: > 10000 mg/l - Időtartam h: 17

ALKIL POLIGLUKOZID - CAS: 68515-73-1

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 100 mg/l - Jegyzet: Brachydanio rerio

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 100 mg/l - Jegyzet: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 10 mg/l - Jegyzet: Scenedesmus subspicatus

Végpont: EC0 - Módosulatok: Mikroorganizmusok / Hatás az eleveniszapos: > 100 mg/l - Jegyzet: Pseudomonas putida

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal > 1 mg/l - Jegyzet: Brachydanio rerio

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia > 1 mg/l - Jegyzet: Daphnia magna

ILLATESSZENCIÁK H400/H410 M=1

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 = 0.11 mg/l

2-Bróm-2-nitro-1,3-propándiol - CAS: 52-51-7

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 11 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Lepomis macrochirus

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 1.08 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 0.25 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Pseudokirchneriella subcapitata

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Alga = 0.03 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Pseudokirchneriella subcapitata

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia = 0.06 mg/l - Időtartam h: 504 - Jegyzet: Daphnia magna

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE - CAS: 55965-84-9

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal = 0.58 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Danio Rerio

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia = 1.02 mg/l - Időtartam h: 48 - Jegyzet: Daphnia magna

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga = 0.379 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Pseudokirchneriella subcapitata

Végpont: EC10 - Módosulatok: Alga = 0.188 mg/l - Időtartam h: 72 - Jegyzet: Pseudokirchneriella subcapitata

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal = 0.5 mg/l - Időtartam h: 816 - Jegyzet: Danio Rerio

Végpont: NOEC - Módosulatok: Alga = 0.032 mg/l - Időtartam h: 96 - Jegyzet: Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT - CAS: 69011-36-5

Biodegradáció: Perzisztencia - Teszt: OECD 301B - Időtartam: 28 days - %: > 60

ALKIL POLIGLUKOZID - CAS: 68515-73-1

Biodegradáció: Perzisztencia - Időtartam: 28 days - %: 99

2-Bróm-2-nitro-1,3-propándiol - CAS: 52-51-7

Biodegradáció: Gyorsan lebomló - Teszt: OECD 301B - Időtartam: 28 days - Jegyzet: > 50%

A felületaktív anyagebben a készítményben megfelel a biológiai lebomlási kritériumoknak rendeletben meghatározott (EK) 648/2004 a tisztítószerek. Minden támogató adatok mindig áll az illetékes hatóságok, a tagállamok és sor kerül az említett hatóságok vagy ha úgy kívánják, vagy kérésére a tisztítószer gyártó.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

IZOTRIDEKANOL, ETOXILÁLT - CAS: 69011-36-5

Bioakkumuláció: Nem bioakkumulatív

2-Bróm-2-nitro-1,3-propándiol - CAS: 52-51-7

Bioakkumuláció: Nem bioakkumulatív - Teszt: BCF - Biokoncentrációs tényező 3,16
Teszt: log Pow - Partition coefficient -0,42

12.4. A talajban való mobilitás

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nem állnak rendelkezésre kísérleti adatok a keverék. Az alábbiakban arról, ha rendelkezésre áll, a ökotoxikológiai információk a felsorolt összetevők 3.2.

2-Bróm-2-nitro-1,3-propándiol - CAS: 52-51-7

Teszt: Koc 5

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

vPvB anyagok: Nincs - PBT anyagok: Nincs

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12.7. Egyéb káros hatások

A felülvizsgálat időpontját a dokumentumban, nincs ismert káros hatások és tünetek a környezet iránt.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

Hulladék kód: 200129 veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

Szennyezett csomagolás: Veszélyes hulladékként kezelendő. A szennyezett csomagolás hulladékkódja: 15 01 10* veszélyes anyagokat tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolás

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1. UN-szám vagy azonosító szám
A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
Nem alkalmazható
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
Nem alkalmazható
- 14.4. Csomagolási csoport
Nem alkalmazható
- 14.5. Környezeti veszélyek
ADR-környezetszennyező: Nem.
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
Nem alkalmazható
- 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás
Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.

2015/830/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet.

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról.

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei.

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól.

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

NA

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem vonatkozó utasításokat biztonságos mángorlására akkor lásd a 7. és 8. Az expozíciós forgatókönyv - I. ezt a dokumentumot.

Kémiai biztonsági értékelés nem történt.

A kémiai biztonsági értékelést végezték a keverékre.

Kémiai biztonsági értékelést nem végezték a keverékre.

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

A következő anyagoknál történt meg a kémiai biztonsági értékelés:
Nincs

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H331 Belélegezve mérgező.
- H301 Lenyelve mérgező.
- H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH044 Zárt térben hő hatására robbanhat.
- H330 Belélegezve halálos.
- H310 Bőrrel érintkezve halálos.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- EUH071 Maró hatású a légutakra.

Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Kód	Leírás
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 4
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Bőrmarás, kategória 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Bőrirritáció, kategória 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Szemirritáció, kategória 2
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Bőrszenzibilizáció, kategória 1A
STOT SE 3	3.8/3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 3

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

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Eye Irrit. 2, H319	Számítási módszer
Aquatic Chronic 3, H412	Számítási módszer

Biztonsági adatlap.

EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E CAMELIA

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott
Főbb bibliográfiai források:

ECDIN – Vegyi anyagok környezetvédelmi adat- és információs hálózata – Közös
Kutatóközpont, az Európai Közösségek Bizottsága
SAX: AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI – Nyolcadik kiadás – Van
Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak.
Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.
A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az
egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

ADR:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás.
ATE:	Becsült akut toxicitási érték
ATEmix:	Akut toxicitási érték (Keverékek)
CAS:	Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).
CLP:	Osztályozás, Címkézés, Csomagolás.
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EC0/10/20/50/100:	Közepes tényleges koncentráció
EINECS:	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
GefStoffVO:	Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS:	Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
IATA:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási egyűthető.
LC0/10/20/50/100:	Közepes halálos koncentráció
LD0/10/20/50/100:	Közepes halálos dózis
NOEC:	Nincs észlelhető hatás koncentráció
NOAEL(R)/NOAEC:	Nem észlelhető káros hatás szint (Ismételt) / koncentráció
OECD:	Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWA:	Időarányosan súlyozott átlag
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.

Biztonsági adatlap.
EMULSIO RAVVIVA DOPPIA FRAGRANZA FIORI DI LIMONE E
CAMELIA

I. MELLÉKLET

FOGYASZTÓI TERMÉK - TISZTÍTÓSZER NEHEZEN KEZELHETŐ FELÜLETEKHEZ

Epozíciós leírás	
Tisztítószer általános tisztításhoz: Kézi tisztítás.	
Használati utasítás	
Felhasználási terület	SU21 – Fogyasztói felhasználások
Termék kategória	PC35 – Mosó- és tisztítószer
Tevékenység leírása/expozíciós leírásra vonatkozó folyamat	
Szükség esetén hígítsa vízzel a címkének megfelelően.	
Használja a címkén ismertetett leírásnak megfelelően.	
Hagyja rajta.	
Szükség esetén öblítse le.	
Gyakoriság és időtartam	
Felhasználás gyakorisága	<ul style="list-style-type: none"> - Naponta egyszer a naponta használható tisztítószerhez - Rendszeresen speciális tisztítószerhez
Az összetevők vonatkozó határértékeit, ha alkalmazható, az SDS 8. szakasza ismerteti.	
Fizikai megjelenés és koncentráció	
Folyékony. Hígításhoz vagy használatra készen.	
A termék SDS 2. szakaszában és a címkén található a keverék osztályozási foka.	
A keverék osztályozási foka az összetevők osztályozási fokától és a kémiai/fizikai jellemzőitől függ, mely a termék SDS 9. szakaszában került meghatározásra.	
Használati feltételek	
Szobahőmérséklet	
Biztosítani kell a munkaterület megfelelő szellőzését.	
Védekezés	
A PPE - re vonatkozó további információkkal kapcsolatosan lásd a termék SDS - t.	Tartson a dolgozók részére képzést a PPE használatáról és karbantartásáról.
Ne egye meg, ne igya meg és ne lélegezze be a terméket.	Kerülje a sérült bőrrel való érintkezést.
Ne használja nyílt láng közelében.	Ne használja más termékekkel együtt.
Használat után mosson kezet.	
Véletlen kiömlés esetén: hígítsa vízzel és szárítsa meg.	
Véletlen kiömlés esetén lásd az SDS 6. szakaszát	
Tartsa be a címkén és a műszaki adatlapon található utasításokat. Alkalmazza az SDS 7. szakaszában meghatározott helyes higiéniai gyakorlatot.	
Környezetvédelmi intézkedések	
Véletlen kiömlés esetén lásd az SDS 6. szakaszát	
A keverékre és a veszélyes összetevőkre vonatkozó ökotoxikológiai információkkal kapcsolatosan lásd az SDS 12. szakaszát.	
Az ártalmatlanítással kapcsolatosan lásd az SDS 13. szakaszát.	

Megjegyzés:

SDS: Biztonsági adatlap

PPE: Egyéni védőfelszerelések