

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1

Strana 1/14



Duftgranulat Lemon

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

Duftgranulat Lemon

Číslo položky:

310

UFI:

66F4-4GNN-6E9H-1D8K

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Žádné údaje k dispozici

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce):

Otto Oehme GmbH

FEA

Industriestr. 20

90584 Allersberg

Germany

Telefon: 09176/98050

Telefax: 09176/980555

E-mail: Info@Oehme-Lorito.de

Webová stránka: www.Oehme-Lorito.de

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Žíravost/dráždivost pro kůži (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Dráždí kůži.	
Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.	
Vážné poškození očí/podráždění očí (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	
Nebezpečnost pro vodní prostředí (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní pictogramy:



GHS07
Vykrličník

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1



Strana 2/14

Duftgranulat Lemon

Signální slovo: Varování

Upozornění na ohrožení zdraví

H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

Upozornění na nebezpečí pro životní prostředí

H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
------	--

Doplňující charakteristika rizik

EUH208	Obsahuje TERPINOLEN, citronellal, beta PINEN, (R)-p-mentha-1,8-diene, (Å±)-1,5-dimethyl-1-vinylhex-4-enyl acetate, alpha PINEN, geraniol, GERANIAL, 2-METHYLDECANAL, 2-methylundecanal. Může vyvolat alergickou reakci.
--------	---

Pokyny pro bezpečné zacházení Reakce

P302 + P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P305 + P351 + P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P333 + P313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P337 + P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3. Další nebezpečnost

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 5392-40-5 Č. ES: 226-394-6 REACH č.: 01-2119462829-23-XXXX	citral Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Varování	3 - ≤ 5,25 hm. %
Č. CAS: 8000-41-7 Č. ES: 232-282-8 REACH č.: 01-2119553062-49-XXXX	TERPINEOL Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Varování	1 - < 2,5 hm. %
Č. CAS: 61792-11-8 Č. ES: 263-214-5 REACH č.: 01-2119967769-11-XXXX	3,7-DIMETHYL-2,6-NONADIENNITRIL Aquatic Chronic 2 (H411) ⚠	1 - < 2,5 hm. %
Č. CAS: 93893-89-1 Č. ES: 299-682-2 REACH č.: 01-2120743785-44-XXXX	3-METHYL-5-PHENYL-2-PENTENNITRIL Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 3 (H412), Skin Sens. 1A (H317) ⚠ Varování	1 - < 2,5 hm. %
Č. CAS: 68039-49-6 Č. ES: 268-264-1 REACH č.: 01-2119982384-28-XXXX	2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Varování	1 - < 2,5 hm. %
Č. CAS: 123-68-2 Č. ES: 204-642-4 REACH č.: 01-2119983573-26-XXXX	ALLYL HEXANOATE Acute Tox. 3 (H301, H311, H331), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 3 (H412) ⚠ Nebezpečí	1 - < 2,5 hm. %
Č. CAS: 18479-58-8 Č. ES: 242-362-4 REACH č.: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Varování	1 - ≤ 2,499975 hm. %

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1



Strana 3/14

Duftgranulat Lemon

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 106-25-2 Č. ES: 203-378-7 REACH č.: 01-2120051521-69-XXXX	nerol Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Varování	1 - ≤ 2,499975 hm. %
Č. CAS: 112-31-2 Č. ES: 203-957-4 REACH č.: 01-2119967771-26-XXXX	decanal Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Varování	1 - ≤ 2,499975 hm. %
Č. CAS: 101-86-0 Č. ES: 202-983-3 REACH č.: 01-2119533092-50-XXXX	alpha HEXYLZIMTALDEHYD Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Sens. 1B (H317) ⚠⚠ Varování	0 - < 1,63 hm. %
Č. CAS: 78-70-6 Č. ES: 201-134-4 REACH č.: 01-2119474016-42-XXXX	3,7-Dimethyl octa-1,6-diene-3-ol Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Varování	0 - ≤ 1 hm. %
Č. CAS: 5989-27-5 Č. ES: 227-813-5	(R)-p-mentha-1,8-diene Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠⚠⚠⚠ Nebezpečí	0 - ≤ 0,6 hm. %
Č. CAS: 586-62-9 Č. ES: 209-578-0 REACH č.: 01-2119982325-32-XXXX	TERPINOLEN Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Sens. 1B (H317) ⚠⚠⚠⚠ Nebezpečí	0 - < 0,25 hm. %
Č. CAS: 106-24-1 Č. ES: 203-377-1 REACH č.: 01-2119552430-49-XXXX	geraniol Eye Dam. 1 (H318), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) ⚠⚠ Nebezpečí	0 - < 0,25 hm. %
Č. CAS: 52474-60-9 Č. ES: 257-941-7	1-METHYL-3-(4-METHYL-3-PENTENYL)CYCLOHEX- 3-ENE-1-CARBALDEHYDE Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410) ⚠ Varování	0 - < 0,25 hm. %
Č. CAS: 19009-56-4 Č. ES: 242-745-6	2-METHYLDECANAL Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠⚠ Varování	0 - < 0,25 hm. %
Č. CAS: 99-85-4 Č. ES: 202-794-6	gamma-TERPINEN Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Repr. 2 (H361) ⚠⚠ Nebezpečí	0 - < 0,25 hm. %
Č. CAS: 110-41-8 Č. ES: 203-765-0 REACH č.: 01-2119969443-29-XXXX	2-methylundecanal Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠⚠ Varování	0 - < 0,25 hm. %
Č. CAS: 80-56-8 Č. ES: 201-291-9 REACH č.: 01-2119519223-49-XXXX	alpha PINEN Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠⚠⚠⚠ Nebezpečí	0 - < 0,25 hm. %
Č. CAS: 127-91-3 Č. ES: 204-872-5 REACH č.: 01-2119519230-54-XXXX	beta PINEN Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) ⚠⚠⚠⚠ Nebezpečí	0 - < 0,25 hm. %
Č. CAS: 22629-49-8 Č. ES: 245-142-6	tridec-2-enenitrile Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410) ⚠ Varování	0 - < 0,25 hm. %

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1

Strana 4/14



Duftgranulat Lemon

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 141-27-5 Č. ES: 205-476-5	GERANIAL Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Varování	0 - ≤ 0,249975 hm. %
Č. CAS: 106-23-0 Č. ES: 203-376-6 REACH č.: 01-2119474900-37-XXXX	citronellal Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Varování	0 - ≤ 0,249975 hm. %
Č. CAS: 115-95-7 Č. ES: 204-116-4	(Å±)-1,5-dimethyl-1-vinylhex-4-enyl acetate Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Varování	0 - ≤ 0,249975 hm. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list). V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženého nenechávejte bez dohledu. Postiženého vyvést z ohrožené zóny. Svléknout kontaminovaný, nasáklý oděv.

Vdechování:

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s kůží:

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Po kontaktu s očima:

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Po požití:

Vypláchněte ústa. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění).

Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc:

Používat osobní ochranné prostředky.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vážné poškození očí/podráždění očí Žíravost/dráždivost pro kůži Alergické reakce

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Přizpůsobte se prostředí

Nevhodná hasiva:

Silný vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nehořlavé. V případě požáru jsou možné nebezpečné spaliny nebo páry

Nebezpečné spaliny:

V případě požáru: Plyny/výpary, jedovaté

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

5.4. Doplnující informace

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1

Strana 5/14



Duftgranulat Lemon

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Ovedte osoby do bezpečí. Zabránit prášení.

Ochranné pomůcky:

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky:

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění:

Uniklý produkt seberte. Opatření zabraňující vzniku aerosolu a prachu Pevné látky za vlhka sebrat nebo odsát.

Pro čištění:

Voda (s čistícím prostředkem)

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8 Likvidace: viz oddíl 13

6.5. Doplnující informace

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

Opatření zabraňující vzniku aerosolu a prachu:

Prach odsát přímo na místě vzniku.

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Technická opatření a podmínky uskladnění:

Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

Třída skladování (TRGS 510, Německo): 13 - Nehořlavé pevné látky, které nelze přiřadit žádné z výše uvedených skladovacích tříd

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Žádné údaje k dispozici

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1



Strana 6/14

Duftgranulat Lemon

8.2.2. Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje:

Pokud hrozí oční kontakt. Brýle s boční ochranou EN 166

Ochrana pokožky:

Noste testované ochranné rukavice EN ISO 374 Vhodný materiál: Doba průniku min Při opakovaném používání rukavic je před svléknutím očistěte a uschovejte na dobře větraném místě.

Ochrana dýchacích orgánů:

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest. Filtrační přístroj částic (EN 143)

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: tuhý

Barva: nejsou stanoveny

Zápach: nejsou stanoveny

9.2. Další informace

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádná konkrétní data z testů tohoto produktu nebo jeho složek týkající se reaktivity nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyhňte se vysoké teplotě a přímému slunečnímu světlu.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

citral Č. CAS: 5392-40-5 Č. ES: 226-394-6

LD₅₀ orální: 1 424 mg/kg (mouse)

LD₅₀ dermální: >2 000 mg/kg (rat)

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol Č. CAS: 18479-58-8 Č. ES: 242-362-4

LD₅₀ orální: 3 020 mg/kg (rat)

TERPINEOL Č. CAS: 8000-41-7 Č. ES: 232-282-8

LD₅₀ orální: 4 300 mg/kg (Ratte) OECD 401

LD₅₀ dermální: 2 000 mg/kg (Ratte) OECD 402

nerol Č. CAS: 106-25-2 Č. ES: 203-378-7

LD₅₀ orální: 4 500 mg/kg (rat) OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

LD₅₀ dermální: >5 000 mg/kg (rabbit) OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1

Strana 7/14



Duftgranulat Lemon

2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde Č. CAS: 68039-49-6 Č. ES: 268-264-1

LD₅₀ orální: >2 000 mg/kg (rat)

LD₅₀ dermální: >2 000 mg/kg (rat)

LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára): >11,56 mg/L 7 h (rat) OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

LC₅₀ Akutní inhalační toxicita (prach/mlha): >2,13 mg/L 4 h (rat)

ALLYL HEXANOATE Č. CAS: 123-68-2 Č. ES: 204-642-4

LD₅₀ orální: 218 mg/kg (rat) OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

LD₅₀ dermální: 820 mg/kg (rabbit) OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

(R)-p-mentha-1,8-diene Č. CAS: 5989-27-5 Č. ES: 227-813-5

LD₅₀ orální: 2 000 mg/kg (Ratte) OECD 423

LD₅₀ dermální: 5 000 mg/kg (Kaninchen)

geraniol Č. CAS: 106-24-1 Č. ES: 203-377-1

LD₅₀ orální: 3 600 mg/kg (rat)

LD₅₀ dermální: >5 000 mg/kg (rabbit)

(Å±)-1,5-dimethyl-1-vinylhex-4-enyl acetate Č. CAS: 115-95-7 Č. ES: 204-116-4

LD₅₀ orální: >9 000 mg/kg (rat)

LD₅₀ dermální: >5 000 mg/kg (rabbit) Acute dermal toxicity study in rabbits. Three rabbits were used. Observations were made for mortality and toxic effects for a period of 14 days.

Akutní orální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní dermální toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní inhalační toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Obsahuje TERPINOLEN, citronella, beta PINEN, alpha PINEN, (R)-p-mentha-1,8-diene, (Å±)-1,5-dimethyl-1-vinylhex-4-enyl acetate, geraniol, GERANIAL, 2-METHYLDECANAL, 2-methylundecanal. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Dodatečné údaje:

Žádné údaje k dispozici

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1

Strana 8/14



Duftgranulat Lemon

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

citral Č. CAS: 5392-40-5 Č. ES: 226-394-6
LC₅₀: 6,78 mg/L 4 d (ryby, <i>Leuciscus idus</i>) German standard DIN 38412, part L
EC₅₀: 103,8 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)) DIN 38412 L9
EC₅₀: 6,8 mg/L 2 d (krabi, <i>Daphnia magna</i>) Directive 79/831 EWG, C2 annex V
NOEC: 4,6 mg/L 4 d (ryby, <i>Leuciscus idus</i>) German standard DIN 38412, part L
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol Č. CAS: 18479-58-8 Č. ES: 242-362-4
EC₅₀: 65 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>))
EC₅₀: 38 mg/L 2 d (krabi, <i>Daphnia magna</i>)
NOEC: 25 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>))
NOEC: 18 mg/L 1 d (krabi, <i>Daphnia magna</i>)
NOEC: 10 mg/L 2 d (krabi, <i>Daphnia magna</i>)
LOEC: 50 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>))
TERPINEOL Č. CAS: 8000-41-7 Č. ES: 232-282-8
LC₅₀: 70 mg/L 4 d (ryby, Zebrabärbling) OECD 203
LC₅₀: 73 mg/L 2 d (krabi, <i>Daphnia Magna</i>) OECD 202
LC₅₀: 68 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Grünalge) OECD 201
nerol Č. CAS: 106-25-2 Č. ES: 203-378-7
LC₅₀: 20,3 mg/L 4 d (ryby, <i>Danio rerio</i> (previous name: <i>Brachydanio rerio</i>)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
EC₅₀: 32,4 mg/L 2 d (krabi, <i>Daphnia magna</i>) OECD Guideline 202 (<i>Daphnia</i> sp. Acute Immobilisation Test)
ErC₅₀: 9,54 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
decanal Č. CAS: 112-31-2 Č. ES: 203-957-4
LC₅₀: 1,45 mg/L 4 d (ryby, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>))
EC₅₀: 1,79 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
EC₅₀: 1,17 mg/L 2 d (krabi, <i>Daphnia magna</i>)
NOEC: 0,759 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
NOEC: 1,32 mg/L 4 d (ryby, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>))
NOEC: 0,588 mg/L 2 d (krabi, <i>Daphnia magna</i>)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1



Strana 9/14

Duftgranulat Lemon

2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde Č. CAS: 68039-49-6 Č. ES: 268-264-1

LC₅₀: >0,0242 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri))

EC₅₀: 42,4 mg/L 4 d (krabi, Americamysis bahia (previous name: Mysisopsis bahia)) EPA OPPTS 850.1035 (Mysid Acute Toxicity Test)

EC₅₀: >100 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)

EC₅₀: >69 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum))

EC₅₀: 0,0016 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna)

NOEC: 0,000032 mg/L 21 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

NOEC: ≥0,025 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Scenedesmus subspicatus)

NOEC: 46 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna)

NOEC: 3,13 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)

NOEC: ≥0,0242 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri))

ErC₅₀: >0,025 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Scenedesmus subspicatus)

LOEC: 6,25 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)

LOEC: 10 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna)

LOEC: 0,0001 mg/L 21 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

LOEC: >0,025 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Scenedesmus subspicatus)

ALLYL HEXANOATE Č. CAS: 123-68-2 Č. ES: 204-642-4

LC₅₀: 0,117 mg/L 2 d (ryby, Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

LC₅₀: 0,117 mg/L 3 d (ryby, Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

LC₅₀: 0,117 mg/L 4 d (ryby, Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

EC₅₀: 0,778 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus))

EC₅₀: 2 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna) EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)

NOEC: 0,158 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus))

LOEC: 0,002 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus))

3,7-Dimethyl octa-1,6-diene-3-ol Č. CAS: 78-70-6 Č. ES: 201-134-4

LC₅₀: 27,8 mg/L 2 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

LC₅₀: 27,8 mg/L 3 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

LC₅₀: 27,8 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

EC₅₀: 88,3 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) DIN 38412 L 9

EC₅₀: 59 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

NOEC: <3,5 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

NOEC: 25 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1



Strana 10/14

Duftgranulat Lemon

(R)-p-mentha-1,8-diene Č. CAS: 5989-27-5 Č. ES: 227-813-5

LC₅₀: 0,46 mg/L 4 d (ryby, Danio rerio, Oncorhynchus mykiss, Lepomis macrochirus, Pimephales promelas, Oryzias latipes, Leuciscus idus)

EC₅₀: 0,25 mg/L 2 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))

EC₅₀: 0,214 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))

EC₅₀: 0,688 mg/L 4 d (ryby, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

EC₅₀: 0,307 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna)

NOEC: 0,09 mg/L 2 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum))

NOEC: 0,08 mg/L 28 d (ryby, fish spp.) OECD Guideline 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)

NOEC: 0,08 mg/L 21 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

LOEC: 0,173 mg/L 21 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

LC₅₀: 7 mg/L

ErC₅₀: 0,32 mg/L (Řasy/vodní rostliny)

LOEC: 0,19 mg/L

geraniol Č. CAS: 106-24-1 Č. ES: 203-377-1

LC₅₀: 22 mg/L 4 d (ryby, Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

EC₅₀: 13,1 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

EC₅₀: 10,8 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

NOEC: 1 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

NOEC: 10 mg/L 4 d (ryby, Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

(Å±)-1,5-dimethyl-1-vinylhex-4-enyl acetate Č. CAS: 115-95-7 Č. ES: 204-116-4

LC₅₀: 11 mg/L 4 d (ryby, Cyprinus carpio) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

EC₅₀: 59 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

NOEC: 25 mg/L 2 d (krabi, Daphnia magna) OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxicita pro vodní organismy:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol Č. CAS: 18479-58-8 Č. ES: 242-362-4

Biologické odbourání: Ano, rychle

geraniol Č. CAS: 106-24-1 Č. ES: 203-377-1

Biologické odbourání: Ano, rychle

12.3. Bioakumulační potenciál

citral Č. CAS: 5392-40-5 Č. ES: 226-394-6

Log K_{ow}: 2,9

Biokoncentrační faktor (BCF): 89,72

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol Č. CAS: 18479-58-8 Č. ES: 242-362-4

Log K_{ow}: 3,25

nerol Č. CAS: 106-25-2 Č. ES: 203-378-7

Log K_{ow}: 2,76

decanal Č. CAS: 112-31-2 Č. ES: 203-957-4

Log K_{ow}: 3,8

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1



Strana 11/14

Duftgranulat Lemon

2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde Č. CAS: 68039-49-6 Č. ES: 268-264-1

Log K_{OW}: 4,9

Biokoncentrační faktor (BCF): 1 033 Druh: Lepomis macrochirus

ALLYL HEXANOATE Č. CAS: 123-68-2 Č. ES: 204-642-4

Log K_{OW}: 3,191

3,7-Dimethyl octa-1,6-diene-3-ol Č. CAS: 78-70-6 Č. ES: 201-134-4

Log K_{OW}: 2,9

(R)-p-mentha-1,8-diene Č. CAS: 5989-27-5 Č. ES: 227-813-5

Log K_{OW}: 4,5

Biokoncentrační faktor (BCF): 32

geraniol Č. CAS: 106-24-1 Č. ES: 203-377-1

Log K_{OW}: 2,6

(±)-1,5-dimethyl-1-vinylhex-4-enyl acetate Č. CAS: 115-95-7 Č. ES: 204-116-4

Log K_{OW}: 3,9

beta PINEN Č. CAS: 127-91-3 Č. ES: 204-872-5

Log K_{OW}: 4,425

12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

citral Č. CAS: 5392-40-5 Č. ES: 226-394-6

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol Č. CAS: 18479-58-8 Č. ES: 242-362-4

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

TERPINEOL Č. CAS: 8000-41-7 Č. ES: 232-282-8

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

3,7-DIMETHYL-2,6-NONADIENNITRIL Č. CAS: 61792-11-8 Č. ES: 263-214-5

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

nerol Č. CAS: 106-25-2 Č. ES: 203-378-7

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

decanal Č. CAS: 112-31-2 Č. ES: 203-957-4

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

3-METHYL-5-PHENYL-2-PENTENNITRIL Č. CAS: 93893-89-1 Č. ES: 299-682-2

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde Č. CAS: 68039-49-6 Č. ES: 268-264-1

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

ALLYL HEXANOATE Č. CAS: 123-68-2 Č. ES: 204-642-4

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

alpha HEXYLZIMTALDEHYD Č. CAS: 101-86-0 Č. ES: 202-983-3

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

3,7-Dimethyl octa-1,6-diene-3-ol Č. CAS: 78-70-6 Č. ES: 201-134-4

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

(R)-p-mentha-1,8-diene Č. CAS: 5989-27-5 Č. ES: 227-813-5

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

TERPINOLEN Č. CAS: 586-62-9 Č. ES: 209-578-0

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

geraniol Č. CAS: 106-24-1 Č. ES: 203-377-1

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

1-METHYL-3-(4-METHYL-3-PENTENYL)CYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE Č. CAS: 52474-60-9
Č. ES: 257-941-7

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1



Strana 12/14

Duftgranulat Lemon

GERANIAL Č. CAS: 141-27-5 Č. ES: 205-476-5
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
2-METHYLDECANAL Č. CAS: 19009-56-4 Č. ES: 242-745-6
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
citronellal Č. CAS: 106-23-0 Č. ES: 203-376-6
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
gamma-TERPINEN Č. CAS: 99-85-4 Č. ES: 202-794-6
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
(Δ±)-1,5-dimethyl-1-vinylhex-4-enyl acetate Č. CAS: 115-95-7 Č. ES: 204-116-4
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
2-methylundecanal Č. CAS: 110-41-8 Č. ES: 203-765-0
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
alpha PINEN Č. CAS: 80-56-8 Č. ES: 201-291-9
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
beta PINEN Č. CAS: 127-91-3 Č. ES: 204-872-5
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
tridec-2-enitrile Č. CAS: 22629-49-8 Č. ES: 245-142-6
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

13.1.1. Odstranění produktu/balení

Katalogová čísla/názvy odpadů podle EKO / prováděcí vyhlášky o evropském katalogu odpadů

Katalogové číslo odpadu produkt

16 03 05 * Organické odpady obsahující nebezpečné látky

*: Likvidace musí být zpětně prokazatelná.

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt:

Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.	Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.4. Obalová skupina			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1



Strana 13/14

Duftgranulat Lemon

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
irelevantní	irelevantní	irelevantní	irelevantní

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Jiné předpisy EU:

Složení podle nařízení o detergentech 648/2004/ES:

Vonné látky

15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Upozornění na změny

Žádné údaje k dispozici

16.2. Zkratky a akronymy

Žádné údaje k dispozici

16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Název látky	Druh	nákupní zdroj(e)
citral Č. CAS: 5392-40-5 Č. ES: 226-394-6	LD ₅₀ orální; LD ₅₀ dermálně; LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol Č. CAS: 18479-58-8 Č. ES: 242-362-4	LD ₅₀ orální; EC ₅₀ ; NOEC; LOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
nerol Č. CAS: 106-25-2 Č. ES: 203-378-7	LD ₅₀ orální; LD ₅₀ dermálně; LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; ErC ₅₀	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde Č. CAS: 68039-49-6 Č. ES: 268-264-1	LD ₅₀ orální; LD ₅₀ dermálně; LC ₅₀ Akutní inhalační toxicita (pára); LC ₅₀ Akutní inhalační toxicita (prach/mlha); LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC; ErC ₅₀ ; LOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
ALLYL HEXANOATE Č. CAS: 123-68-2 Č. ES: 204-642-4	LD ₅₀ orální; LD ₅₀ dermálně; LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC; LOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
geraniol Č. CAS: 106-24-1 Č. ES: 203-377-1	LD ₅₀ orální; LD ₅₀ dermálně; LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
(±)-1,5-dimethyl-1-vinylhex-4-enyl acetate Č. CAS: 115-95-7 Č. ES: 204-116-4	LD ₅₀ orální; LD ₅₀ dermálně; LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum zpracování: 21. 12. 2022

Datum tisku: 24. 2. 2023

Verze: 1



Strana 14/14

Duftgranulat Lemon

Název látky	Druh	nákušní zdroj(e)
decanal Č. CAS: 112-31-2 Č. ES: 203-957-4	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
3,7-Dimethyl octa-1,6-diene-3-ol Č. CAS: 78-70-6 Č. ES: 201-134-4	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/
(R)-p-mentha-1,8-diene Č. CAS: 5989-27-5 Č. ES: 227-813-5	LC ₅₀ ; EC ₅₀ ; NOEC; LOEC	Zdroj: Evropská agentura pro chemické látky, http://echa.europa.eu/

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
Žíravost/dráždivost pro kůži (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Dráždí kůži.	
Senzibilizace dýchacích cest/ senzibilizace kůže (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.	
Vážné poškození očí/podráždění očí (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Způsobuje vážné podráždění očí.	
Nebezpečnost pro vodní prostředí (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	

16.5. Znění R-, H- a EUH-vět (Číslo a plné znění textu)

Standardní věty o nebezpečnosti	
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H331	Toxický při vdechování.
H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.6. Instruktační pokyny

Žádné údaje k dispozici

16.7. Doplnující informace

Tyto informace vycházejí z naší současné úrovně znalostí a slouží k popisu produktu s ohledem na bezpečnostní opatření, která je třeba přijmout. Nepředstavují záruku vlastností popsaného produktu. Je odpovědností příjemce našeho produktu dodržovat stávající zákony a předpisy.