

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikácia produktu

0599095 Taliansky citrónový olej

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Poznámka

Výrobok je určený na profesionálne použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

Bell Flavors & Fragrances GmbH

Ulica: Schimmelstr. 1

PSČ/mesto: D - 04205 Leipzig

Telefón: +49 (0)341.9451.0

Fax: +49 (0)341.94511.669

Informačný kontakt: msds@bell-europe.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Chemtrec Global Services +1-703-527-3887

Chemtrec Nemecko (Frankfurt) +49-696 435 08409

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3; H226 - Horľavé kvapaliny: Kategória 3; Horľavá kvapalina a pary.

Skin Irrit. 2; H315 - Poleptanie/podráždenie kože : Kategória 2 ; Spôsobuje podráždenie pokožky.

Skin Sens. 1; H317 - Kožná senzibilizácia: Kategória 1; Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Asp. Tox. 1; H304 - Aspiračná nebezpečnosť: Kategória 1; Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný.

Aquatic Acute 1 ; H400 - Nebezpečný pre vodné prostredie: Akútny 1; Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Aquatic Chronic 2; H411 - Nebezpečný pre vodné prostredie: Chronický 2; Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2 Prvky označovania

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy



Plameň (GHS02) • Zdravotné riziká (GHS08) • Životné prostredie (GHS09) • Výkričník (GHS07)

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Nebezpečné zložky, ktoré musia byť uvedené na štítku

d-limonén; CAS č.: 5989-27-5

beta PINENE; CAS č.: 127-91-3

gama-TERPINENE; CAS č.: 99-85-4

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

CITRAL ; CAS č.: 5392-40-5
alfa PINENE; CAS č.: 80-56-8
TERPINOLÉN; CAS č.: 586-62-9
LINALOOL; CAS č.: 78-70-6
beta KARYOFYLÉN; CAS č.: 87-44-5
GERANIOL; CAS č.: 106-24-1
TERPINEN ALFA ; CAS č.: 99-86-5

Výstražné upozornenia

H226 Horľavá kvapalina a pary.
H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H361 Podozrenie z poškodenia plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.
H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Preventívne upozornenia

P202 Nemanipulujte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia.
P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. ZÁKAZ FAJČIŤ.
P233 Uchovávať nádobu tesne uzavretú.
P301+P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/....
P308+P313 PO expozícii alebo obavy: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P403+P235 Uchovávať na dobre vetranom mieste. Zachovať chladnú hlavu.
P405 Uchovávať uzamknuté.

2.3 Iná nebezpečnosť

Nepriaznivé účinky na životné prostredie

Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém vo vzťahu k cieľovým organizmom, pretože kritériá nespĺňajú žiadne zložky.
Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Extrakt z rôznych rastlín, tekutý

Popis

CITRUSOVÝ OLEJ Z LIMONOVEJ KÔRY

CAS-No.: 84929-31-7; EINECS-No.: 284-515-8

Nebezpečné zložky

d-limonén; REACH č.: 01-2119529223-47-XXXX; EC č.: 227-813-5; CAS č.: 5989-27-5

Hmotnostný podiel: $\geq 50 \%$

Klasifikácia 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

beta PINENE; REACH č.: 01-2119519230-54-XXXX; EC č.: 204-872-5; CAS č.: 127-91-3

Hmotnostný zlomok: $\geq 10 - < 25 \%$

Klasifikácia 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

gama-TERPINENE; EC č.: 202-794-6; CAS č.: 99-85-4
Hmotnostný zlomok: $\geq 1 - < 10 \%$
Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Repr. 2; H361 Aquatic Chronic 2; H411

CITRAL; REACH č.: 01-2119462829-23-XXXX; EC č.: 226-394-6; CAS č.: 5392-40-5
Hmotnostný zlomok: $\geq 1 - < 10 \%$
Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Podráždenie očí. 2; H319

alfa PINENE; REACH č.: 01-2119519223-49-XXXX; ES č.: 201-291-9; CAS č.: 80-56-8
Hmotnostný zlomok: $\geq 1 - < 10 \%$
Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
Špecifická konc. Limity: (M=1)

7-METYL-3-METYLDIENOKTA-1,6-DIÉN; REACH č.: 01-2119514321-56-XXXX; EC č.: 204-622-5; CAS č.: 123-35-3
Hmotnostný zlomok: $\geq 1 - < 10 \%$
Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Podráždenie očí. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411

LINALOOL; REACH č.: 01-2119474016-42-xxxx; EC č.: 201-134-4; CAS č.: 78-70-6
Hmotnostný zlomok: $\geq 0,1 - < 1 \%$
Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Podráždenie očí. 2; H319

TERPINOLÉN; REACH č.: 01-2119982325-32-XXXX; EC č.: 209-578-0; CAS č.: 586-62-9
Hmotnostný zlomok: $\geq 0,1 - < 1 \%$
Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Asp. Tox. 1; H304 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
Špecifická konc. Limity: (M=1)

beta KARYOFYLÉN; REACH č.: 01-2120745237-53-XXXX; EC č.: 201-746-1; CAS č.: 87-44-5
Hmotnostný zlomok: $\geq 0,1 - < 1 \%$
Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Asp. Tox. 1; H304 Skin Sens. 1B; H317

GERANIOL; REACH č.: 01-2119552430-49-XXXX; EC č.: 203-377-1; CAS č.: 106-24-1
Hmotnostný zlomok: $\geq 0,1 - < 1 \%$
Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Skin Sens. 1; H317

TERPINEN ALFA; REACH č.: 01-2120766853-42-XXXX; EC č.: 202-795-1; CAS č.: 99-86-5
Hmotnostný zlomok: $\geq 0,1 - < 1 \%$
Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411
Špecifická konc. Limity: (ATE - orálne: 680 mg/kg)

Ďalšie informácie

Úplné znenie výstražných upozornení a výstražných upozornení EÚ: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Popis opatrení prvej pomoci

Odstráňte obeť z nebezpečnej oblasti. Vymeňte kontaminovaný, nasýtený odev. V prípade pochybností alebo pri pozorovaní symptómov vyhľadajte lekársku pomoc.

Všeobecné informácie

Pozorujte riziko vdýchnutia v prípade zvracania.

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

Po vdýchnutí

Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a pokoji. V prípade podráždenia dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

V prípade kontaktu s pokožkou

Po kontakte s pokožkou okamžite umyte veľkým množstvom vody a mydlom. V prípade kožných reakcií sa poraďte s lekárom.

Po očnom kontakte

V prípade kontaktu s očami okamžite vyplachujte veľkým množstvom tečúcej vody po dobu 10 až 15 minút s otvorenými viečkami a poraďte sa s očným lekárom.

Po požití

Pri náhodnom požití vypláchnite ústa veľkým množstvom vody (iba ak je postihnutý pri vedomí) a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

Sebaochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc

Prvá pomoc: Dbajte na sebaochranu!

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú dostupné žiadne informácie.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Piesková pena Oxid uhličitý (CO₂) Suchý hasiaci prášok

Nevhodné hasiace prostriedky

Vysokoobjemový prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty spaľovania

Oxidy dusíka (NO_x) Oxidy síry

5.3 Rady pre požiarnikov

V prípade požiaru: Noste nezávislý dýchací prístroj.

5.4 Ďalšie informácie

Nevdychujte plyny z výbuchu a horenia. Kontaminovanú vodu na hasenie zbierajte oddelene. Zabráňte vniknutiu do kanalizácie alebo povrchových vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Používajte osobné ochranné prostriedky. Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Zabezpečte dostatočné vetranie.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte vniknutiu do povrchových vôd alebo kanalizácie. Zabráňte šíreniu na širokú oblasť (napr. kontajmentom alebo olejovými bariérami). Kontaminovanú vodu na umývanie zadržte a zlikvidujte. V prípade úniku plynu alebo vniknutia do vodných tokov, pôdy alebo kanalizácie informujte zodpovedné orgány.

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zozbierajte pomocou materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, kyslé alebo univerzálne spojivá).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Žiaden

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Všetky pracovné procesy musia byť vždy navrhnuté tak, aby sa vylúčilo nasledovné: Vdýchnutie pár alebo aerosólu/hmly Kontakt s pokožkou Pri zasiahnutí očí Ak lokálne odsávanie nie je možné alebo nie je dostatočné, celý pracovný priestor treba vetrať technickými prostriedkami.

Ochranné opatrenia

Opatrenia na zabránenie požiaru

Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

Rady o všeobecnej pracovnej hygiene

Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite, nešnupajte. Pred prestávkami a po práci si umyte ruky.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podlahy by mali byť nepriepustné, odolné voči kvapalinám a ľahko sa čistia. Zabezpečte záchytné nádoby, napr. podlahová panvica bez odtoku. Uchovávať/uchovávať iba v originálnom obale. Nádobu uchovávať tesne uzavretú. Zabezpečte dostatočné vetranie skladovacieho priestoru.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Chráňte pred: Teplo. UV-žiarenie/slné svetlo

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Dodržiňte technický list.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Žiadne

8.2 Kontroly expozície

Minimálne normy pre preventívne opatrenia pri manipulácii s pracovnými materiálmi sú uvedené v TRGS 500.

Osobné ochranné prostriedky



Ochrana očí/tváre

Okuliare s bočnou ochranou

Ochrana pokožky

Ochrana rúk

Jednorazové rukavice.

Vhodný materiál: Butylkaučuk (butylkaučuk)

Ochrana dýchacích ciest

Zvyčajne nie je potrebná žiadna osobná ochrana dýchania.

Kontrola environmentálnej expozície

Zabráňte vniknutiu do povrchových vôd alebo kanalizácie.

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad

Farba: žltá

Zápach

charakteristický

Bezpečnostné charakteristiky

Fyzický stav:	kvapalina	
Bod topenia/bod tuhnutia:	nepoužiteľné	
Bod mrazu:	nepoužiteľné	
Počiatočná teplota varu a rozsah varu: (1013 hPa)	> 35 °C	
Bod vzplanutia:	< 48 °C	DIN ISO 2719
Teplota samovznietenia:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Dolná hranica výbušnosti:	neurčené	
Horná hranica výbušnosti:	neurčené	
Tlak pár:	(50 °C) < 1000 hPa	
Hustota:	(20 °C) 0,848 - 0,862 g/cm ³	
Test separácie rozpúšťadla:	(20 °C) 3 %	
pH:	neurčené	
log P O/W:	nepoužiteľné	
Prietokový čas:	(20 °C) < 12 s	DIN-cup 4 mm
Relatívna hustota pár:	neurčené	

9.2 Ďalšie informácie

Žiadne

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

Stabilný za odporúčaných podmienok skladovania a manipulácie (Pozri sekciu 7).

10.1 Reaktivita

Nie sú dostupné žiadne informácie.

10.2 Chemická stabilita

Rozklad prebieha od teplôt nad: 230 °C

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú dostupné žiadne informácie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

V prípade prekročenia skladovacej teploty: Nebezpečenstvo prasknutia nádoby.

10.5 Nekompatibilné materiály

Oxidačné činidlo.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri dlhodobom pôsobení svetla môže spôsobiť rozklad.

10.7 Ďalšie informácie

Citlivosť na svetlo (fotosenzitívna).

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti definovaných v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Akútna orálna toxicita

Parameter: LD50 (GERANIOL ; č. CAS : 106-24-1)
Expozičná cesta: Orálne
Účinná dávka: = 3600 mg/kg

Akútna dermálna toxicita

Parameter: LD50 (CITRAL ; č. CAS : 5392-40-5)
Expozičná cesta: Dermálne
Účinná dávka: = 2250 mg/kg

Poleptanie

Poleptanie/podráždenie kože

Spôsobuje podráždenie pokožky.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pre reprodukciu)

Reprodukčná toxicita

Podozrenie z poškodenia plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.

Nebezpečenstvo vdýchnutia

Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže byť smrteľný.

11.2 Informácie o iných nebezpečenstvách

Nie sú dostupné žiadne informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Nie sú dostupné žiadne informácie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú dostupné žiadne informácie.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú dostupné žiadne informácie.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú dostupné žiadne informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Nie sú dostupné žiadne informácie.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú dostupné žiadne informácie.

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Možno spáliť spolu s domovým odpadom v súlade s platnými technickými predpismi po konzultácii so schválenými spoločnosťami na nakladanie s odpadmi a príslušnými orgánmi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 UN číslo alebo identifikačné číslo

UN 1197

14.2 Správne prepravné meno OSN

Pozemná doprava (ADR/RID)

VÝŤAŽKY, TEKUTÉ

Námorná doprava (IMDG)

VÝŤAŽKY, TEKUTÉ (DIPENTÉN • beta PINÉN • gama-TERPÍN • alfa PINÍN)

Letecká doprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

VÝŤAŽKY, TEKUTÉ

14.3 Trieda (triedy) nebezpečnosti pre dopravu

Pozemná doprava (ADR/RID)

Trieda(y):	3
Klasifikačný kód:	F1
Identifikačné číslo nebezpečenstva (Kemler No.):	30
Kód obmedzenia tunela:	D/E
Osobitné ustanovenia:	LQ 5 I • E 1
Výstražné štítky:	3 / N

Námorná doprava (IMDG)

Segregačná skupina : neuplatňuje sa

Trieda(y):	3
EmS-No.:	F-E / <u>S-D</u>
Osobitné ustanovenia:	LQ 5 I • E 1
Výstražné štítky:	3 / N

Letecká doprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

Trieda(y):	3
Osobitné ustanovenia:	E 1
Výstražné štítky:	3

14.4 Obalová skupina

III

14.5 Nebezpečenstvo pre životné prostredie

Pozemná doprava (ADR/RID): Áno

Námorná doprava (IMDG): Áno (P)

Letecká doprava (ICAO-TI / IATA-DGR): Áno

14.6 Špeciálne opatrenia pre užívateľa

Žiadne

14.7 Námorná hromadná preprava podľa nástrojov IMO

Nie je relevantné

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Legislatíva EÚ

Povolenia a/alebo obmedzenia používania

Obmedzenia používania

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XVII (obmedzenia)

Obmedzenie použitia podľa prílohy XVII k REACH, č.: 3

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú dostupné žiadne informácie.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Indikácia zmien

14. Správne expedičné označenie OSN - Pozemná preprava (ADR/RID) • 14. Správne expedičné označenie OSN - Námorná preprava (IMDG) • 14. Správne expedičné označenie OSN - Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR) • 14. Preprava Trieda (triedy) nebezpečnosti - Pozemná preprava (ADR/RID) • 14. Trieda (triedy) nebezpečnosti pre prepravu - Námorná preprava (IMDG) • 14. Trieda (triedy) nebezpečnosti pre prepravu - Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Skratky a akronymy

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru
ATE	Odhad akútnej toxicity
AwSV	Nariadenie o zariadeniach na manipuláciu s látkami nebezpečnými pre vodu
CAS	Služba chemických abstraktov
CLP	Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok, nariadenie (ES) č. 1272/2008
DGR	Predpisy o nebezpečnom tovare
DIN	Norma Nemeckého inštitútu pre normalizáciu
DNEL	Odvodená úroveň expozície, pod ktorou látka nevedie k poškodeniu ľudského zdravia
GHS	Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií
IATA	Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov
ICAO-TI	Medzinárodná organizácia civilného letectva – technické pokyny
IMDG	Medzinárodný námorný nebezpečný tovar
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LD50	Smrteľná dávka pre 50 % testovanej populácie
NO(A)EL	Dávka, pri ktorej nie je zistiteľný žiadny (škodlivý) účinok
n.o.s.	nie je uvedené inak
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
STEL	krátkodobý expozičný limit
SVHC	Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy
TRGS	Technické pravidlá pre nebezpečné látky
TWA	Časovo vážený priemer
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
WGK	Wassergefährdungsklasse (trieda ohrozenia vody)

16.3 Kľúčové odkazy na literatúru a zdroje údajov

Žiadne

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov: 0599095 Taliansky citrónový olej
Dátum revízie: 14.12.2022
Dátum tlače: 20.03.2023

Verzia: 14.0.0 (13.0.0)

16.4 Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Vypočítané podľa vzorca uvedeného v oddiele 2.15.2.1 prílohy I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP].

16.5 Relevantné H- a EUH-vety (číslo a celý text)

- H226 Horľavá kvapalina a pary.
- H302 Škodlivý po požití.
- H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
- H315 Dráždi kožu.
- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- H361 Podozrenie z poškodzovania plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.
- H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
- H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

16.6 Tréningové poradenstvo

Žiadne

16.7 Ďalšie informácie

Žiadne

Vyššie uvedené informácie popisujú výlučne bezpečnostné požiadavky produktu a sú založené na našich súčasných poznatkoch. Informácie sú určené na to, aby vám poskytli rady o bezpečnom zaobchádzaní s produktom uvedeným v tejto karte bezpečnostných údajov pri skladovaní, spracovaní, preprave a likvidácii. Informácie nie je možné preniesť do iných produktov. V prípade zmiešania produktu s inými produktmi alebo v prípade spracovania nie sú informácie v tejto karte bezpečnostných údajov nevyhnutne platné pre nový vyrobený materiál. Tento dokument nie je určený na účely zabezpečenia kvality.