

ODDIEL 1. Identifikácia látky alebo zmesi a spoločnosti/spoločnosti

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodný názov : Wexor Blue Flowers LAUNDRY SCENT ELIXIR

Obchodné kód: WIT1020-005

Produktový rad: Wexor UFI:

EKY0-40KX-S00S-5Y1V

1.2. Identifikované relevantné použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia

Hyperkoncentrovaný esenciálny elixír pre práčky - na super parfumové tkaniny

Oblasti použitia:

Spotrebiteľské použitie[SU21], Profesionálne použitie[SU22]

Neodporúča sa použitie

Nepoužívajte na iné ako indikované použitie

1.3. Informácie o poskytovateľovi karty bezpečnostných údajov

Tintolav s.r.l. - Via M. D'Antona 7 - 10028 Trofarello (TO) Tel. 011/649.68.27 Fax 011/649.67.42 E-

mail: info@wexor.it - Sito internet: www.wexor.it

E-mail kompetentného technika: a.conedera@tintolav.com

1.4. Tiesňové telefónne číslo

Toxikologické stredisko nemocnice Niguarda v Ca' Grande - Piazza Ospedale Maggiore 3, Miláno (MI) - 02-66101029
24 hodín denne

Bergamo

Toxikologické centrum - 24/24 hodín Nemocnica Papa Giovanni XXII, klinická toxikológia, oddelenie klinickej farmácie a farmakológie - Piazza OMS 1, Bergamo 24127 : Bezplatné číslo 800-883300

Florenca

Toxikologické centrum - 24/24 hodín Univerzitná nemocnica Careggi, lekárska toxikologická jednotka - Largo Brambilla 3, Florenca Tel.055-7947819

Miláno

Toxikologické centrum - 24/24 hodín Nemocnica Niguarda Ca' Granda - Milan Piazza Ospedale Maggiore,3 tel.02-66101029

Neapol

Toxikologické centrum - 24/24 hodín Nemocnica Cardarelli, III Anestéziologická a resuscitačná služba - Via A. Cardarelli 9, Neapol Tel. 081 7472870 / Tel.081-5453333

Pavia

Toxikologické centrum - 24/24 hodín CAV Národné centrum pre toxikologické informácie IRCCS Salvatore Maugeri Foundation Klinika práce a rehabilitácie - Pavia, Via Salvatore Maugeri, 10 tel. 0382-24444

Rím

Toxikologické centrum - 24/24 hodín Policlinico A. Gemelli, Klinická toxikologická služba - largo Agostino Gemelli 8, Rím Tel.06-3054343

CAV Policlinico "Umberto I", urgentná toxikológia PRGM - Viale del Policlinico 155 Rím, tel 06-49978000

CAV Osp. Pediatrická nemocnica Bambino Gesù, pohotovostné a akceptačné oddelenie DEA - Piazza Sant'Onofrio 4, Rím tel 06 68593726

Foggia

Az. Osp. Univ. Riuniti -- V.le Luigi Pinto 1, Foggia Tel. 0881 732326 / Tel 800 183459

Verona

Toxikologické centrum Integrovanej univerzitnej nemocnice (AOUI) vo Verone Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona -Tel: 800-011858

ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečenstva

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.1 Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Piktogramy:

GHS07, GHS09

Kódy tried a kategórií nebezpečnosti:

Podráždená pokožka. 2, Skin Sens. 1A, podráždenie očí. 2, Vodná chronická 2

Kódy výstražných upozornení:

H315 - Spôsobuje podráždenie pokožky

H317 - Môže spôsobiť alergickú kožnú reakciu. H319 -

Spôsobuje silné podráždenie očí.

H411 - Toxický pre vodné organizmy s dlhotrvajúcimi účinkami.

Prípravok, ak sa dostane do kontaktu s očami, spôsobuje výrazné podráždenie, ktoré môže trvať dlhšie ako 24 hodín; Pri kontakte s pokožkou spôsobuje značný zápal s erytémom, strachom alebo opuchom.

Prípravok, ak sa dostane do kontaktu s pokožkou, môže spôsobiť senzibilizáciu pokožky.

Produkt je nebezpečný pre životné prostredie, pretože je toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami

2.2. Prvky označenia

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008:

Piktogramy, výstražné kódy:

GHS07, GHS09 - Upozornenie

Kódy výstražných upozornení:

H315 - Spôsobuje podráždenie pokožky

H317 - Môže spôsobiť alergickú kožnú reakciu. H319 -

Spôsobuje silné podráždenie očí.

H411 - Toxický pre vodné organizmy s dlhotrvajúcimi účinkami.

Ďalšie kódy výstražných upozornení:

Neuplatňuje sa

Bezpečnostné upozornenia:

Všeobecné

P101 - Ak sa poradíte s lekárom, majte k dispozícii obal alebo štítok produktu. P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.

Prevenencia

P273 - Nerozptyľujte v prostredí.

P280 - Noste rukavice/ochranný odev/ochranu očí/tváre. Reakcia

P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: dôkladne umyte mydlom a vodou P305+P351+P338 - V PRÍPADE KONTAKTU S OČAMI: Niekoľko minút dôkladne vyplachujte.

Ak je to jednoduché, odstráňte všetky kontaktné šošovky. Pokračujte v oplachovaní. P333+P313 - Ak sa vyskytne podráždenie kože alebo vyrážka:

Vyhľadajte lekársku pomoc.



P337+P313 - Ak podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc. Likvidácia

P501 - Výrobok/obal zlikvidujte v súlade s miestnymi a národnými predpismi.

Obsahuje:

4-terc-butylcyklohexylacetát, alfa izometylylionón, tetrametylacetyloktahydronaftalény, geraniol, citronellool, linalool, kumarín, eugenol, limonén, hexylškoric, izoeugenol, citral.

Obsahuje (nariadenie CE č. 648/2004):

15% - 30% Profumi, <5% Tensioaktivi kationici, Alfa izometylionón, Geraniol, Citronellool, Linalool, Kumarín, Eugenol, Limonén, Hexyl cinnamal, Izo Eugenol, Citral.

Obsah VOC pripraveného na použitie: 1,42 % UFI:

EKY0-40KX-S00S-5Y1V

2.3. Iné nebezpečenstvá

Na základe dostupných údajov nie sú prítomné žiadne látky PBT ani vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia (ES) č. 1907/2006

Žiadne informácie o iných nebezpečenstvách

ODDIEL 3. Informácie o zložení/zložke

3.1 Látky

Irelevantný

3.2 Zmesi

Úplné znenie výstražných upozornení nájdete v bode 16

Látka	Koncentrácia [w/w]	Klasifikácia	Index	PRÍPAD	EINECS	Dosiahnuť
Cyklohexylsalicylát - FEMA 0	>= 1 < 5 %	Akútne vodné prostredie 1, H400; Vodná chronická liečba 1, H410 1 1 a orálne = 2.000,0 mg/kg ATE dermálne = 2,000,0 mg/kg	ND	25485-88-5	400-410-3	ND
Mastné kyseliny, C16-18 (párne číslované) a C18 nenasýtené, reakčné produkty s trietanolamínom, di-Me sulfát-kvarternizované	>= 1 < 5 %	a orálne = 5,000,0 mg/kg ATE dermálne = 2,000,0 mg/kg	ND	157905-74-3	931-203-0	01-2119463 889-16-000 4
Dihydromyrcenol (2,6-dimetylokt-7-en-2-ol) - FEMA 0	>= 1 < 5 %	Podráždená pokožka. 2, H315; Podráždenie očí. 2, H319 ATE orálne = 3,600,0 mg/kg ATE dermálne =	ND	18479-58-8	242-362-4	01-2119457 274-37

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

		5,000,0 mg/kg				
4-terc-butylcyklohexylacetát -	>= 1 < 5 %	Skin Sens. 1B, H317;	ND	32210-23-4	250-954-9	01-211997

Látka	Koncentrácia [w/w]	Klasifikácia	Index	PRÍPAD	EINECS	Dosiahnuť
FEMA 0		Chronické vodné prostredie 2, H411 1 1 a orálne = 5,000,0 mg/kg ATE dermálne = 5,000,0 mg/kg				6286-24
1',2',3',4',5',6',7',8'-ottaidro-2',3',8',8'-tetrametil-2'-acetonafón - FEMA 0	>= 0,1 < 1 %	Podráždená pokožka. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Vodná chronická liečba 1, H410 1 1 a orálne = 5,000,0 mg/kg ATE dermálne = 5,000,0 mg/kg	ND	54464-57-2	259-174-3	01-2119489 989-04
Geraniol - FEMA 2507	>= 0,1 < 1 %	Podráždená pokožka. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Očná priehrada. 1, H318 ATE orálne = 3,500,0 mg/kg ATE dermálne = 5,000,0 mg/kg ATE inhalácia = 0,5 mg/l/4 h	603-241-00-5	106-24-1	203-377-1	01-2119552 430-49-000 0
Linalool	>= 0,1 < 1 %	Podráždená pokožka. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Podráždenie očí. 2, H319 ATE orálne = 2,790,0 mg/kg ATE dermálne = 5,610,0 mg/kg ATE inhalácia = 307,0 mg/l/4 h	603-235-00-2	78-70-6	201-134-4	01-2119474 016-42-000 0
2-metylundekanal - FEMA 2749	>= 0,1 < 1 %	Podráždená pokožka. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Akútne vodné prostredie 1, H400; Vodná chronická liečba 1, H410 1 1 a orálne = 5,000,0 mg/kg ATE dermálne = 10,000,0 mg/kg	ND	110-41-8	203-765-0	01-2119969 443-29-000 0
Eukalyptový globulový olej - FEMA 2466	>= 0,1 < 1 %	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1, H317; Chronické vodné prostredie 2,	ND	8000-48-4	283-406-2	ND

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

		H411 1 1				
ACETYLCEDRÉN - FEMA 0	>= 0,1 < 1 %	Skin Sens. 1, H317; Akútne vodné prostredie 1, H400; Vodná chronická liečba 1, H410 1 1 a orálne = 5,000,0 mg/kg ATE dermálne = 5,000,0 mg/kg	ND	32388-55-9	251-020-30	01-2119969 651-28-xxxx

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

Látka	Koncentrácia [w/w]	Klasifikácia	Index	PRÍPAD	EINECS	Dosiahnuť
4-metyl-3-decen-5-ol - FEMA 0	>= 0,1 < 1 %	Akútne vodné prostredie 1, H400; Chronické vodné prostredie 2, H411 1 1 a orálne = 5,000,0 mg/kg	ND	81782-77-6	279-815-0	01-2119983 528-21
2,4-DIMETYL-3-CYKLOHEXÉN E KARBOXALDEHYD - FEMA 0	>= 0,1 < 1 %	Podráždená pokožka. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Podráždenie očí. 2, H319; Chronická vodná liečba 3, H412 1 1 a orálne = 4,000,0 mg/kg ATE dermálne = 5,000,0 mg/kg	ND	68039-49-6	268-264-1	ND
Kumarínu	>= 0,1 < 1 %	Akútny tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; STOT RE 2, H373 ATE perorálne = 293,0 mg/kg a dermálne = 242,0 mg/kg	ND	91-64-5	202-086-7	01-2119943 756-26-000 0
Eugenol	< 0,1 %	Skin Sens. 1B, H317; Podráždenie očí. 2, H319 ATE orálne = 2,000,0 mg/kg	ND	97-53-0	202-589-1	01-2119971 802-33-000 0
kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkhymetyl, chloridy - FEMA 0	< 0,1 %	Akútny tox. 4, H302; Akútny tox. 4, H312; Skin Corr. 1B, H314; Očná priehrada. 1, H318; Akútne vodné prostredie 1, H400 100 100 ATE perorálne = 344,0 mg/kg ATE dermálne = 3,340,0 mg/kg ATE inhalácia = 5,0 mg/l/4 h	ND	68424-85-1	270-325-2	ND
Izoeugenol	>= 0,01 < 0,1 %	Akútny tox. 4, H302; Podráždená pokožka. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Podráždenie očí. 2, H319 Limity: Skin Sens. 1A, H317 %C >=0,01;	604-094-00-X	97-54-1	202-590-7	ND

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

etanol	< 0,1 %	Flam. Liq. 2, H225 ATE orálny = 7,060,0 mg/kg ATE dermálne = 20,000,0 mg/kg ATE nádych = 20.000,0mg/l/4 h	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01-2119457 610-43
Citronellol	< 0,1 %	Podráždená pokožka. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Podráždenie očí. 2, H319; STOT SE 3, H335 ATE orálne = 3,450,0 mg/kg	ND	106-22-9	203-375-0	01-2119453 995-23-000 0

Látka	Koncentrácia [w/w]	Klasifikácia	Index	PRÍPAD	EINECS	Dosiahnuť
		ATE dermálne = 2,650,0 mg/kg ATE inhalácia = 1,3 mg/l/4 h				
3-metil-4-(2,6,6-trimetilcicloes-2-enil)but-3-en-2-one - FEMA 2714	< 0,1 %	Podráždená pokožka. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Podráždenie očí. 2, H319; Chronické vodné prostredie 2, H411 a orálne = 5,000,0 mg/kg ATE dermálne = 5,000,0 mg/kg	ND	127-51-5	204-846-3	ND
1,2-benzotiazol-3(2H)-ón	< 0,1 %	Akútny tox. 4, H302; Podráždená pokožka. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Očná priehrada. 1, H318; Akútne vodné prostredie 1, H400 Limity: Skin Sens. 1, H317 %C >=0,05; , EUH208 0,005<= %C <0,05; 1 a orálne = 1,020,0 mg/kg	613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9	ND

ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Inhalácia:

Vetrajte prostredie. Okamžite odstráňte pacienta z kontaminovaného prostredia a udržujte ho v pokoji v dobre vetranom prostredí. Ak sa necítite dobre, poraďte sa s lekárom.

Priamy kontakt s pokožkou (čistého produktu):

Kontaminovaný odev ihneď odstráňte.

Okamžite umyte oblasti tela, ktoré prišli do styku s výrobkom, aj keď sú to len podozrivé, v prípade potreby veľkým množstvom tečúcej vody a mydla.

V prípade kontaktu s pokožkou ihneď a hojne umyte mydlom a vodou.

Priamy kontakt s očami (čistého produktu):

Ihneď a výdatne umyte tečúcou vodou s otvorenými viečkami najmenej 10 minút; Potom chráňte oči suchou sterilnou gázou. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Nepoužívajte očné kvapky ani masti akéhokoľvek druhu pred návštevou alebo poradenstvom oftalmológa.

Požítí:

Nie je to nebezpečné. Aktívne uhlie je možné podávať vo vode alebo liečivom minerálnom vazelínovom oleji.

4.2. Hlavné príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

4.3. Informácia o tom, či je potrebná lekárska pomoc a liečba okamžite



BEZPEČNOSTNÝ LIST

Wexor Fiori Blu ELISIR PROFUMA BUCATO

Dátum vydania 09/01/2023 - Rev. č. 4 z 09/01/2023

10 /

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

V prípade ~~porážky~~ podráždenia pokožky: poraďte sa s lekárom. Ak podráždenie
očí pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Ak sa poraďte s lekárom, majte k dispozícii obal alebo štítok produktu.

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Odporúčané hasiace prostriedky:

Vodný sprej, CO₂, pena, chemické prášky v závislosti od materiálov zapojených do požiaru.

Hasiace prostriedky, ktorým sa treba vyhnúť:

Vodné trysky. Vodné trysky používajte iba na chladenie povrchov nádob vystavených ohňu.

5.2. Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

5.3. Odporúčania pre hasiace prístroje

Používajte ochranu dýchacích ciest.

Ochranná prilba a plný ochranný odev.

Vodná hmla sa môže použiť na ochranu ľudí zapojených do vyhynutia

Odporúča sa tiež používať dýchacie prístroje, najmä ak pracujete v uzavretých a zle vetraných priestoroch a v každom prípade, ak sa používajú halogénované hasiace prostriedky (fluobrén, solkane 123, naf atď.).

Chladiace nádoby s vodným prúdom

ODDIEL 6. Opatrenia v prípade náhodného uvoľnenia

6.1. Osobné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

6.1.1 Pre tých, ktorí nezasiahnu priamo:

Vzdialte sa od oblasti okolo rozliatia alebo uvoľnite. Nefajčite. Noste masku, rukavice a ochranný odev.

6.1.2 Pre tých, ktorí zasahujú priamo:

Noste masku, rukavice a ochranný odev.

Odstráňte všetok otvorený oheň a možné zdroje vznietenia. Nefajčite.

Zabezpečte dostatočné vetranie.

Evakuujte nebezpečnú oblasť a v prípade potreby sa poraďte s odborníkom.

6.2. Environmentálne opatrenia

Zabraňte úniku zeminy alebo piesku.

Ak produkt tiekol do vodného toku, kanalizácie alebo kontaminovanej pôdy alebo vegetácie, oznámte to príslušným orgánom.

Zvyšok zlikvidujte v súlade s platnými predpismi.

6.3. Metódy a materiály na zadržiavanie a sanáciu

6.3.1 Na zadržiavanie

Produkt rýchlo vyzdvihnite v maske a ochrannom odevu.

Ak je to možné, zozbierajte výrobok na opätovné použitie alebo na likvidáciu. Ak je to potrebné, absorbujte ho inertným materiálom. Zabráňte jeho preniknutiu do kanalizácie.

6.3.2 Na čistenie

Po zbere umyte oblasť a príslušné materiály vodou.

6.3.1 Dopĺňajúce

informácie:

Žiadny konkrétny.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Ďalšie informácie nájdete v krokoch 8 a 13

ODDIEL 7. Manipulácia a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia pre bezpečnú manipuláciu

Zabráňte kontaktu a vdýchnutiu výparov.

Noste rukavice/ochranný odev/ochranu očí/tváre. Počas práce nejedzte ani nepite.

Kontaminovaný pracovný odev by sa nemal vyberať z pracoviska. Pozri tiež časť 8 nižšie.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akýchkoľvek nezlúčiteľností

Uchovávajú v pôvodnom obale, tesne uzavretom. Neskladujte v otvorených alebo neoznačených nádobách. Udržujte nádoby vo zvislej polohe a bezpečne, aby ste sa vyhli možnosti pádu alebo nárazu.

Skladujte na chladnom mieste, mimo dosahu akéhokoľvek zdroja tepla a priameho slnečného žiarenia.

7.3 Špeciálne konečné použitie

Spotrebiteľské použitie:

Zaobchádzajte opatrne.

Skladujte na vetranom mieste mimo zdrojov tepla, nádobu uchovávajú tesne uzavretú.

Profesionálne použitie:

Zaobchádzajte opatrne.

Skladujte na vetranom mieste mimo zdrojov tepla, nádobu uchovávajú tesne uzavretú.

ODDIEL 8. Kontroly expozície/osobnej ochrany

8.1. Kontrolné parametre

Súvisiace s obsiahnutými látkami:

etanol:

Komponent CAS-č. Parametre

kontroly hodnôt

Základ

Etanol 64-17-5 TWA 1 000 ppm

1 920 mg/m³

Spojené kráľovstvo. EH40

WEL - Expozičné limity na

pracovisku

Poznámky Ak nie je uvedený žiadny konkrétny limit krátkodobej expozície, mala by sa použiť hodnota trojnásobku dlhodobej expozície

- Sostanza: Mastné kyseliny, C16-18 (párne číslované) a C18 nenasýtené, reakčné produkty s trietanolamínom, di-Me sulfát-kvarternizované

DNEL

Systémové účinky Inhalácia dlhodobých pracovníkov = 44 (mg/m³)

Systémové účinky Dlhodobí pracovníci Dermica = 312,5 (mg/kg telesnej

hmotnosti/deň) Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Inhalácia = 13

(mg/m³)

Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Dermálny = 187,5 (mg/kg telesnej

hmotnosti/deň) Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Perorálna vsádka =

7,5 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň) PNEC

Sladká voda = 0,00191 (mg/l)

Sedimenty Sladká voda = 0,58 (mg/kg/sedimenty)

Morská voda = 0,000191 (mg/l)

Sedimenty Morská voda = 0,058 (mg/kg/sedimenty)

Prerušované emisie = 0,0191 (mg/l)

STP = 2,96 (mg/l)
Pôda = 0,115 (mg/kg pôdy)

- Látka: 1',2',3',4',5',6',7',8'-oktahydro-2',3',8',8'-tetrametyl-2'-acetonafťón
DNEL
Systémové účinky Dlhodobí pracovníci Inhalácia = 1,76 (mg/m³)
Systémové účinky Dlhodobí pracovníci Dermica = 1,73 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
Systémové účinky Krátkodobí pracovníci Inhalácia = 1,76 (mg/m³)
Systémové účinky Krátkodobí pracovníci Dermica = 1,73 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
PNEC
Sladká voda = 0,0028 (mg/l)
Sedimenty Sladká voda = 3,73 (mg/kg/sedimenty)
Morská voda = 0,00028 (mg/l)
Sedimenty Morská voda = 0,75 (mg/kg/sedimenty)
Pôda = 0,705 (mg/kg pôdy)

- Látka: Geraniol
DNEL
Systémové účinky Inhalácia dlhodobých pracovníkov = 161,6 (mg/m³)

- Látka: linalool
DNEL
Systémové účinky Dlhodobí pracovníci Inhalácia = 2,8 (mg/m³)
Systémové účinky Dlhodobí pracovníci Dermálna = 2,5 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Inhalácia = 0,7 (mg/m³)
Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Dermálny = 1,25 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Perorálny = 0,2 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)

- Látka: kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, DNEL chloridy
Systémové účinky Dlhodobí pracovníci Inhalácia = 3,96 (mg/m³)
Systémové účinky Dlhodobí pracovníci Dermálna = 5,7 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Inhalácia = 1,64 (mg/m³)
Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Dermálny = 3,4 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Perorálny = 3,4 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
PNEC
Sladká voda = 0,0009 (mg/l)
Sedimenty Sladká voda = 12,27 (mg/kg/sedimenty)
Morská voda = 0,00096 (mg/l)
Sedimenty Morská voda = 13,09 (mg/kg/sedimenty)
Prerušované emisie = 0,00016 (mg/l)
STP = 0,4 (mg/l)
Pôda = 7 (mg/kg pôdy)

- Látka: DNEL
etanol
Systémové účinky Dlhodobí pracovníci Inhalácia = 950 (mg/m³)
Systémové účinky Dlhodobí pracovníci Dermálna = 343 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Inhalácia = 114 (mg/m³)
Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Dermálny = 206 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
Systémové účinky Dlhodobí spotrebiteľia Orálny = 87 (mg/kg telesnej hmotnosti/deň)
PNEC
Sladká voda = 0,96 (mg/l)
Sedimenty Sladká voda = 3,6 (mg/kg/sedimenty)

Dátum vydania 09/01/2023 - Rev. č. 4 z 09/01/2023

15 / 38

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

Morská voda = 0,79 (mg/l)

Sedimenty Morská voda = 2,9 (mg/kg/sedimenty)

Prerušované emisie = 2,75 (mg/l)
STP = 580 (mg/l)
Pôda = 0,63 (mg/kg pôdy)

- Látka: Citronellol
DNEL
Systémové účinky Inhalácia dlhodobých pracovníkov = 161,6 (mg/m³)

8.2. Ovládanie expozície



Vhodné kontroly technického stavu:
Spotrebiteľské použitie:
Nie sú poskytnuté žiadne osobitné kontroly

Profesionálne použitie:
Nie sú poskytnuté žiadne osobitné kontroly

Osobné ochranné opatrenia:

a) Ochrana očí/tváre

Pri manipulácii s čistým výrobkom používajte ochranné okuliare (klietkové okuliare) (EN 166).

b) Ochrana pokožky

i) Ochrana rúk

Rukoväť v rukaviaciach. Pred použitím je potrebné rukavice skontrolovať. Použite správnu techniku odstraňovania rukavíc (bez toho, aby ste sa dotkli vonkajšieho povrchu rukavice), aby ste zabránili kontaktu pokožky s týmto výrobkom. Po použití kontaminované rukavice zlikvidujte v súlade s platnými zákonmi a správnu laboratórnou praxou. Umyte si a osušte si ruky.

Vybrané ochranné rukavice musia spĺňať požiadavky smernice EÚ 89/686/EHS a z nej vyplývajúcich noriem EN 374.

Úplný kontakt

Materiál: Nitrilová guma
minimálna hrúbka: 0,11 mm
Doba priepustnosti: 480 min

Výber vhodnej rukavice závisí nielen od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych charakteristík, ktoré sa líšia od jedného výrobcu k druhému.

Pri výbere typu rukavíc, ktoré sa majú použiť, sa poraďte s dodávateľom a výrobcou rukavíc.

Dodržujte pokyny týkajúce sa priepustnosti a času prieniku, ktoré poskytuje dodávateľ rukavíc.

ii) Iný

Pri manipulácii s čistým výrobkom noste odev s úplnou ochranou pokožky.

c) Ochrana dýchacích ciest

Nie je potrebné na bežné používanie.

d) Tepelné nebezpečenstvá

Žiadne nebezpečenstvá, ktoré je potrebné hlásiť

Kontroly vystavenia životnému prostrediu:

Používajte v súlade so správnymi pracovnými postupmi, aby ste zabránili rozptýleniu produktu do životného prostredia.

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálne a chemické vlastnosti	Hodnota	Metóda stanovenia
Fyzikálny stav	kvapalina	
Farba	Svetlomodrá	
Pach	charakteristický	
Čuchový prah	neurčené	
Teplota topenia/bod tuhnutia	neurčené	
Bod varu alebo počiatkový bod varu a rozsah varu	neurčené	
Horľavosť	neurčené	
Dolná a horná hranica výbušnosti	neurčené	
Bod vzplanutia	> 65 °C	ASTM D92
Teplota samovznietenia	neurčené	
Teplota rozkladu	neurčené	
pH	6,5 @ 1%	
Kinematická viskozita	neurčené	
Rozpustnosť	Úplne rozpustný vo vode	
Rozpustnosť vo vode	neurčené	
Rozdeľovací koeficient N-oktanol/voda (logaritická hodnota)	neurčené	
Tlak	neurčené	
Hustota a/alebo relatívna hustota	0,950 - 1,050 g/cm ³	
Relatívna hustota pár	neurčené	
Vlastnosti častíc	neurčené	

9.2. Doplnujúce informácie

9.2.1 Informácie o triedach fyzikálnych nebezpečenstiev

a) Výbušniny

i) Citlivosť na nárazy
Neuplatňuje sa

ii) Účinok vykurovania v stiesnenom priestore
Neuplatňuje sa

iii) účinok vznietenia v stiesnenom priestore
Neuplatňuje sa

iv) Citlivosť na náraz
Neuplatňuje sa

v) citlivosť na trenie
Neuplatňuje sa

vi) Tepelná stabilita
Neuplatňuje sa



BEZPEČNOSTNÝ LIST

Wexor Fiori Blu ELISIR PROFUMA BUCATO

Dátum vydania 09/01/2023 - Rev. č. 4 z 09/01/2023

18 / 38

vii) Balenie
Neuplatňuje sa

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

- b) horľavé plyny
 - i) TCI / limity výbušnosti
Neuplatňuje sa
 - ii) Základná rýchlosť horenia plameňom
Neuplatňuje sa
 - c) aerosól
Irelevantný
 - d) Oxidačné plyny
Neuplatňuje sa
 - e) Plyn pod tlakom
Neuplatňuje sa
 - f) horľavé kvapaliny
Neuplatňuje sa
 - g) Horľavé pevné látky
 - i) Rýchlosť spaľovania alebo trvanie horenia v prípade kovových práškov
Neuplatňuje sa
 - ii) Údaj o prekročení zvlhčenej zóny
Neuplatňuje sa
 - h) Samovoľne reagujúce látky a zmesi
 - i) teplota rozkladu
Neuplatňuje sa
 - ii) Vlastnosť detonácie
Neuplatňuje sa
 - iii) vlastnosti deflagrácie
Neuplatňuje sa
 - iv) Účinok vykurovania v stiesnenom priestore
Neuplatňuje sa
 - v) výbušná sila, ak je k dispozícii
Neuplatňuje sa
 - i) Samozápalné kvapaliny
Neuplatňuje sa
 - j) samozápalné pevné látky
 - i) indikácia o možnosti samovznietenia počas nalievania alebo do piatich minút v prípade pevných látok vo forme prášku
Irelevantný
 - ii) uvedenie možnosti, že samozápalné vlastnosti sa môžu časom meniť
Neuplatňuje sa
 - k) samoohrievajúcich sa látok a zmesí, je možné poskytnúť nasledujúce informácie
-

- i) indikácia možnosti samovznietenia a dosiahnutia maximálneho zvýšenia teploty
Irelevantný
- ii) výsledky skríningových testov uvedených v oddiele 2.11.4.2 prílohy I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008, ak sú relevantné a dostupné
Irelevantný
- l) Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny Je možné poskytnúť nasledujúce informácie
 - i) Totožnosť emitovaného plynu,
ak je známa Neuplatňuje sa
 - ii) indikácia možného samovznietenia emitovaného plynu Neuplatňuje sa
 - iii) Rýchlosť vývoja plynu
Neuplatňuje sa
- m) Oxidačné kvapaliny
Neuplatňuje sa
- n) oxidačné tuhé látky Neuplatňuje sa
- o) Organické peroxidy
 - i) teplota rozkladu Neuplatňuje sa
 - ii) Vlastnosť detonácie
Neuplatňuje sa
 - iii) vlastnosti deflagrácie
Neuplatňuje sa
 - iv) Účinok vykurovania v stiesnenom priestore
Neuplatňuje sa
 - v) výbušná sila
Neuplatňuje sa
- p) látky alebo zmesi žieravé pre kovy, môžu sa poskytnúť tieto informácie
 - i) kovy skorodované látkou alebo zmesou
Neuplatňuje sa
 - ii) rýchlosť korózie a údaj o tom, či sa odkazuje na oceľ alebo hliník Neuplatňuje sa
 - iii) Odkaz na iné časti karty bezpečnostných údajov pre kompatibilné alebo nekompatibilné materiály
Neuplatňuje sa
- q) Znečítlivené výbušniny
 - i) použité znečítlivujúce činidlo
Neuplatňuje sa

- ii) Energia exotermického rozkladu
Neuplatňuje sa
- iii) správna rýchlosť horenia (Ac)
Irelevantný
- iv) výbušné vlastnosti znečítlivej výbušniny v tomto stave
Neuplatňuje sa

9.2.2 Ďalšie bezpečnostné prvky

- a) Mechanická citlivosť
Neuplatňuje sa
- b) samozrýchlená teplota vytvrdzovania
Neuplatňuje sa
- c) tvorba výbušných zmesí prachu a vzduchu
Neuplatňuje sa
- d) kyslá/zásaditá rezerva
Neuplatňuje sa
- e) rýchlosť odparovania
Neuplatňuje sa
- f) Miešateľnosť
Irelevantný
- g) Vodivosť
Neuplatňuje sa
- h) Korozívnosť
Neuplatňuje sa
- i) Skupina plynu
Neuplatňuje sa
- j) Oxidačno-redukčný potenciál
Neuplatňuje sa
- k) Potenciál vzniku radikálov
Neuplatňuje sa
- l) Fotokatalytické vlastnosti
Neuplatňuje sa

10.1. Reaktivita

Žiadne riziko reaktivity

10.2. Chemická stabilita

Žiadna nebezpečná reakcia pri manipulácii a skladovaní v súlade s predpismi.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Neočakávajú sa žiadne nebezpečné reakcie

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadne na nahlásenie

10.5. Nekompatibilné materiály

Môže vytvárať horľavé plyny pri kontakte s elementárnymi kovmi, nitridmi, anorganickými sulfidmi, silnými redukčnými činidlami. Môže vytvárať toxické plyny pri kontakte s anorganickými sulfidmi, silnými redukčnými činidlami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri použití na určené použitie sa nerozkladá.

ODDIEL 11. Toxikologické informácie

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

ATE(mix) perorálne = 146,500,0
mg/kg ATE(mix) dermálne = ∞
a (zmiešať) vdýchnuť = ∞

(a) toxicita acuta: Cyklohexylsalicylát: LD50 orálny potkan >2000
mg/kg LD50 dermálny králik >2000 mg/kg
Dihydromyrcenol (2,6-dimetylokt-7-en-2-ol): LD50 Orale - ratto - 3.600 mg/kg
LD50 Cutanea - coniglio - > 5.000 mg/kg
acetato di 4-terz-butilcicloesile: Potkanom (10/dávka, pohlavie a kmeň nie sú hlásené) bol podávaný 4-terc-butylcyklohexylacetát prostredníctvom sondy v dávke 5000 mg/kg-telesnej hmotnosti. Neboli hlásené žiadne informácie o úmrtnosti
Králikom (4, pohlavie a kmeň neboli hlásené) sa podával 4-terc-butylcyklohexylacetát dermálne v dávke 5000 mg/kg-telesnej hmotnosti. Jeden králik zomrel.
1',2',3',4',5',6',7',8'-ottaidro-2',3',8',8'-tetrametil-2'-acetonafón: TOXICKÁ DÁVKA 1 - LD 50 >5000 mg/kg (orálny potkan) TOXICKÁ DÁVKA 2 - LD 50 >5000 mg/kg (skn-rbt)
Geraniol: LD50 Perorálny (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 3500
LD50 Kožný (králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = > 5000
CL50 Inhalácia (potkan) pary/prachu/aerosólu/dymu (mg/l/4h): 0,5
ACETYLEKEDRÉN: LD50 potkan Dávka: > 5 000 mg/kg
LD50 králik Dávka: > 5 000 mg/kg
2,4-DIMETYL-3-CYKLOHEXÉN-KARBOXALDEHYD: LD 50 ORÁLNE (mg/kg): >4000
ORGANIZMUS: RAT

LD 50 DERMAL (mg/kg) : >5000

ORGANIZMUS : KRÁLIK

Isoeugenolo: LD50 Orálny - potkan - 1 560 mg/kg

Poznámky: Správanie: Kóma.

etanol: LD50 Perorálne - potkan - 7 060 mg/kg

Poznámky: Pľúca, hrudník alebo dýchanie: Iné zmeny.

LC50 Inhalácia - potkan - 10 h - 20000 ppm

(b) poleptanie pokožky/podráždenie kože: Prípravok pri kontakte s pokožkou spôsobuje značný zápal s erytémom, strachom alebo opuchom.

Cyklohexylsalicylát: Nedráždi pokožku. (OECD 404) Dihydromyrcenol

Dátum vydania 09/01/2023 - Rev. č. 4 z 09/01/2023

24 / 38

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

(2,6-dimetylokt-7-en-2-ol): Pelle - coniglio
Výsledok: mierne podráždenie pokožky - 24 h

(Test di Draize)

acetato di 4-terz-butilcicloesile: Králikom (druh, pohlavie a počet nie sú špecifikované) sa podával 4-terc-butylcyklohexyl

acetát kožne do uší a chrbta. Pozorovania chrbta zahŕňali mierny erytém po 1 a 5 minútach, silný erytém a mierny edém po 15 minútach a silný erytém a edém po 20 hodinách. Na 8. deň bolo pozorované mierne začervenanie a silné šupinatenie. Pozorovania uší zahŕňali silný erytém a edém s pľuzgiermi po 20 hodinách. Ťažká nekróza bola zaznamenaná na 8. deň. (Bhatia, SP a kol., Potravinová a chemická toxikológia 46 (2008) S36-S41)

4-terc-butylcyklohexylacetát dráždil králičiu kožu

Geraniol: skn-rbt 100 mg/24H SEV

skn-gpg 100 mg/24H

SEV skn-man 16 mg/24H

SEV

ACETYLEKEDRÉN: králik

Výsledok: Podráždenie

pokožky Doba pôsobenia: 24

h

Kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, chloridy: králik

Výsledok: korozívny

Metóda: DOT

Expozičný čas: 24 h

Isoeugenolo: Koža - králik - Silné podráždenie kože - 24 h - Draize Test

etanolo: Koža - králik

Výsledok: Dráždi pokožku. - 24 h

(c) Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Prípravok, ak sa dostane do kontaktu s očami, spôsobí výrazné podráždenie, ktoré môže trvať dlhšie ako 24 hodín.

Geraniol: Očný kontakt: dráždi oko (králik).

Môže spôsobiť nezvratné poškodenie oka. - 24 h

(v súlade so smernicou EHS 67/548, príloha V bod B.5.)

etanol: Oči - králik

Výsledok: Mierne podráždenie očí -

24 h (Draize test)

Cyklohexylsalicylát: Nedráždi oči. (OECD 405) Dihydromyrcenol (2,6-dimetylokt-7-en-2-ol): Occhi - coniglio

Výsledok: mierne podráždenie očí

(Drize Test)

acetato di 4-terz-butilcicloesile: Albínskym králikom (3/dávka, pohlavie nie je špecifikované) bolo nakvapkaných 0,1 ml alikvotnej časti 0,625 %

riešenie

(vozidlo nebolo hlásené) do pravého oka každého králika bez ďalšieho ošetrenia, zatiaľ čo ľavé oko slúžilo ako kontrola. Skóre bolo zaznamenané podľa Draizeovej stupnice. U všetkých troch králikov sa pozorovalo mierne až stredne ťažké podráždenie spojiviek s chemózou a výtokom (priemerné skóre pre začervenanie 1,9 a pre chemózu 1). Všetky oči sa vyjasnili do 4. dňa.

(Bhatia, SP a kol., Potravinová a chemická toxikológia 46 (2008) S36-S41)

4-terc-butylcyklohexylacetát dráždil oči králikov.

Kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, chloridy: králik

Výsledok: korozívny

Metóda: DOT

(d) senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože: Prípravok, ak sa dostane do kontaktu s pokožkou, môže spôsobiť senzibilizáciu kože.

Dihydromyrcenol (2,6-dimetylokt-7-en-2-ol): maximalizačný test

nespôsobil žiadnu senzibilizáciu na laboratórnu krv

Geraniol: (Porcellino d'India)

Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.

ACETYLCEDRENE: Maximalizačná štúdia u ľudí

Výsledok: Nespôsobil senzibilizáciu na laboratórnych

zvieratách. Testovaná látka: 30 % v vazelíne

Kumarín: Test: Inhalačná sesitizačná cesta: Inhalačný druh: Potkan = 293 mg/kg Test:
Inhalačná sesitizačná cesta: Inhalačný druh: Myš = 196 mg/kg

Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchilidimetil, cloruri: Buehlerov test morča
Klasifikácia: Laboratórne nespôsobil senzibilizáciu zvieratá.

Výsledok: nesenzibilizuje

Metóda: Usmernenie OECD na testovanie č. 406

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on: Denná expozícia všetkým kozmetickým výrobkom (okrem opaľovacích krémov) = 17,4 g/d Koncentrácia benzizotiazolinónu (BIT) = 0,01 %

Denná expozícia BIT = 1,74

mg Dermálna absorpcia =

61,9 %

Typická telesná hmotnosť človeka = 60 kg

Systémová expozičná dávka = 0,018 mg/kg

telesnej hmotnosti/deň

Hladina bez pozorovaných nežiaducich účinkov =

50 mg/kg telesnej hmotnosti/deň (2-generačná

štúdia, perorálna, potkan)

NOAEL korigovaný na 50 % perorálnu biologickú dostupnosť = 25 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

(e) Mutagenita zárodočných buniek: cyklohexylsalicylát: nemutagénny (OECD 471)

acetato di 4-terc-butilcicloesile: Salmonella typhimurium kmene TA98, TA100, TA1535, TA1537 a TA1538 boli vystavené

4-terc-butylcyklohexylacetát v množstve 8 až 5000 µg/platňu v teste bakteriálnej reverznej mutácie v prítomnosti a neprítomnosti metabolickej aktivity. Použili sa pozitívne a negatívne kontroly, ale ich odpoveď nebola poskytnutá. Cytotoxicita sa pozorovala pri a nad 200 µg/platňu.

4-terc-butylcyklohexylacetát nebol v tomto teste mutagénny.

Izo Eugenol: Genotoxicita in vitro - Človek - lymfocyty

Výmena sesterských chromatíd

(f) Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie.

(g) reprodukčná toxicita: 4-terc-butylcyklohexylacetát: NOAEL = 640 (hdt) etanol:

reprodukčná toxicita - človek - žena - orálna

Účinky na novorodenca: Apgar skóre (len pre ľudí). Účinky na novorodenca: Iné novorodenecké opatrenia alebo účinky. Účinky na novorodenca: Drogová závislosť.

(h) Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) Jednorazová expozícia: Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritériá klasifikácie.

(i) Opakovaná expozícia toxicity pre špecifický cieľový orgán (STOT): 4-terc-butylcyklohexylacetát: V modifikovanom skriningovom teste vývojovej toxicity (OCED TG 421) gravidné potkany Crl:CD(SD) sa podával 4-terc-butylcyklohexylacetát (zmes 71 % trans a 28 % CIS) v kukuričnom oleji prostredníctvom sondy v dávke 0, 40, 160 alebo 640 mg/kg-telesnej hmotnosti/deň počas gestačných dní 7 – 20. Potkany boli

Cisársky rez na 21. deň tehotenstva a vyšetrený na počet a distribúciu žltých teliesok, miest implantácie a placenty. Boli zaznamenané živé a mŕtve plody a skoré a neskoré resorpcie. Plody boli vyšetrené na pomer pohlaví, hrubé vonkajšie zmeny a zmeny kostrových a mäkkých tkanív. Neboli zaznamenané žiadne účinky na telesnú hmotnosť matky, prírastok hmotnosti, spotrebu potravy alebo hmotnosť orgánov. Životaschopnosť šteňaťa, telesná hmotnosť, vonkajšie pozorovania a mikroskopické vyšetrenie nepreukázali žiadne významné zmeny, ktoré by mohli súvisieť s podávaním testovanej látky.

NOAEL (toxicita pre matku/vývoj) = 640 mg/kg-telesnej hmotnosti/deň (na základe neexistencie účinkov pri najvyššej testovanej dávke)

(j) nebezpečenstvo v prípade vdýchnutia: Mastné kyseliny, C16-18 (párne číslované) a C18 nenasýtené, reakčné produkty s trietanolamínom, di-Me sulfát-kvarternizované: Vdýchnutie koncentrovaných pár, ako aj požitie spôsobujú omamné stavy, bolesti hlavy, závraty atď.

Súvisiace s obsiahnutými látkami:

Cyklohexylsalicylát:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 2000

LD50 Kožné (potkany alebo králiky) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 2000

Mastné kyseliny, C16-18 (párne číslované) a C18 nenasýtené, reakčné produkty s trietanolamínom, di-Me sulfát-kvarternizované:

Orale, DL50: 5000 mg/kg (potkan)

Cutaneo, DL50: > 2000 mg/kg

(potkan)

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

LD50 Kožné (potkany alebo králiky) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 2000

Dihydromyrcenol (2,6-dimetylokt-7-en-2-ol):

Koža - králik

Výsledok: mierne podráždenie pokožky - 24 h

(Drize Test)

Oči - králik

Výsledok: mierne podráždenie očí

(Drize Test)

LD50 perorálne (potkan): 3600 mg/kg

Kožný LD50 (králik) >5000 mg/kg

LD50 Perorálny (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 3600

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

4-terc-butylycyklohexylacetát:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

1',2',3',4',5',6',7',8'-oktahydro-2',3',8',8'-tetrametyl-2'-acetonafón:

LD50 Orálny (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

Geraniol:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 3500

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

CL50 Vdýchnutie (potkan) pary/prachu/aerosólu/dymu (mg/1/4h) alebo plynu (ppmV/4h) = 0,5

Linalool:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 2790

LD50 Kožné (potkany alebo králiky) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5610

CL50 Vdýchnutie (potkan) pary/prachu/aerosólu/dymu (mg/1/4h) alebo plynu (ppmV/4h) = 307

2-metylundekcanal:

DL50 Orale - ratto - > 5.000 mg/kg

LD50 Dermal - na králika - > 10 000 mg/kg

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg živej hmotnosti) = 10000

ACETYLEKEDRÉN:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

4-metyl-3-decen-5-ol:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

2,4-DIMETYL-3-CYKLOHEXEN KARBOXALDEHYD:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 4000

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

Kumarínu:

LD50 Akútna perorálna u potkanov:

293 mg/kg LD50 Akútna perorálna u

myši: 196 mg/kg Údaje o dráždivých

látkach: Nestanovené Údaje o

inhalácii: Nestanovené Údaje o

mutagenite: Nestanovené

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 293

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 242

Eugenol:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 2000

Kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, chloridy:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 344

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 3340

CL50 Vdýchnutie (potkan) pary/prachu/aerosólu/dymu (mg/1/4h) alebo plynu (ppmV/4h) = 5

etanol:

CESTY EXPOZÍCIE: Látka sa môže absorbovať do tela vdýchnutím jej pár a požitím. **NEBEZPEČENSTVO**

VDÝCHNUTIA: Škodlivá kontaminácia ovzdušia sa dosiahne pomerne pomaly odparovaním látky pri teplote 20 °C.

ÚČINKY KRÁTKODOBEJ EXPOZÍCIE: Látka dráždi oči. Vdýchnutie vysokých koncentrácií pár môže spôsobiť podráždenie očí a dýchacích ciest. Látka môže mať účinky na centrálny nervový systém

ÚČINKY OPAKOVANEJ ALEBO DLHODOBEJ EXPOZÍCIE: Kvapalina má na pokožke odmasťovacie vlastnosti. Látka môže pôsobiť na centrálny nervový systém horných dýchacích ciest, spôsobuje podráždenie, bolesti hlavy, únavu a nesústredenie. Pozrite si časť Poznámky.

AKÚTNE RIZIKÁ/SYMPTÓMY

INHALÁCIA Kašeľ. Bolesť hlavy. Únava. Ospalosť. **POKOŽKA**

HLAVY Suchá pokožka.

OČI Začervenanie. Bolesť. Pálčivá.

POŽITIE Pocit pálenia. Bolesť hlavy. Zmätok. Závrat. Stav bezvedomia.

Konzumácia etanolu počas tehotenstva môže mať nepriaznivé účinky na nenarodené dieťa. Chronické požitie etanolu môže spôsobiť cirhózu pečene.

LD50 Orálny (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 7060

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 20000

CL50 Vdýchnutie (potkan) pary/prachu/aerosólu/dymu (mg/1/4h) alebo plynu (ppmV/4h) = 20000

Citronello:

LD50 Perorálne (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 3450

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 2650

CL50 Vdýchnutie (potkan) pary/prachu/aerosólu/dymu (mg/1/4h) alebo plynu (ppmV/4h) = 1,3

3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklózy-2-enil)ale-3-en-2-ón:

LD50 Orálny (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

LD50 Kožné (potkan alebo králik) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 5000

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

LD50 Orálny (potkan) (mg/kg telesnej hmotnosti) = 1020

11.2. Informácie o ďalších nebezpečenstvách

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

ODDIEL 12. Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, chloridy:

Súvisiace s obsiahnutými látkami:

Cyklohexylsalicylát:

Akútna EC50 2,2 mg/l Dafnie 24 hodín

Akútna IC50 1,2 mg/l Riasy 72 hodín

Akútna LC50 1,1 mg/l Ryby 96 hodín

C(E)L50 (mg/l) = 1,1

Mastné kyseliny, C16-18 (párne číslované) a C18 nenasýtené, reakčné produkty s trietanolamínom, di-Me

síran-kvarternizovaný:

ryby, CL50 : 1,91 mg/l (OECD 203 (96h))
dafnie, CE50 : 2,23 mg/l (metóda EÚ C.2 (48h))
riasy, CI50 : 2,14 mg/l (OECD 201 (72h))
C(E)L50 (mg/l) = 1,91

Dihydromyrcenol (2,6-dimetylokt-7-en-2-ol):

96 ruda LC50 = 4,81 mg/l EPA ECOSAR
Daphnia magna 48 ruda LC50 = 5,70 mg
Alghe verdi 96 ruda NOEC, LOEC o NOEL, LOEL EC50 = 3,88 mg/l
C(E)L50 (mg/l) = 4,81

4-terc-butylyklohexylacetát:

Zlatý id (Leuciscus idus) bol vystavený 4-terc-butylyklohexylacetátu pri nominálnej hodnote koncentrácie 0, 10, 13, 16 a 20 mg/l za statických podmienok počas 48 hodín. Marlowet EF bol použitý ako solubilizátor. Mortalita bola 0, 10, 80 a 100 % pri dávkach 10, 13, 16 a 20 mg/l.

48-h LC50 = 14 mg/l

Vodné blchy (Daphnia magna) boli vystavené 4-terc-butylyklohexylacetátu v nominálnych koncentráciách 2,8 až 28,4 mg/l (namerané koncentrácie 2,4 až 28,4 mg/l) za statických podmienok počas 48 hodín.

48-h EC50 = 23,4 mg/l

C(E)L50 (mg/l) = 14

1',2',3',4',5',6',7',8'-oktahydro-2',3',8',8'-tetrametyl-2'-acetonafón:

Koncový ukazovateľ: LC50 - Druh: Lepomis macrochirus (rybia soľ modrá) = 1,30 mg/l - Trvanie h: 96 - Poznámky: Metóda: OECD TG 203

Koncový ukazovateľ: EC50 - Druh: Daphnia magna (vodná blcha) = 1,38 mg/l - Trvanie h: 48 - Poznámky:

Semistatická testovacia metóda: OECD TG 202

Koncový ukazovateľ: EC50 - Druh: Desmodesmus subspicatus (alga verde) = 2,60 mg/l - Dĺžka

h: 72 - Poznámka: Prova statica Metodo: OECD TG201

C(E)L50 (mg/l) = 1,3

Geraniol:

Statická skúška LC50 - Danio rerio (zebrička) - cca. 22 mg/l - 96 h (usmernenie OECD na testovanie č. 203)

Imobilizácia EC50 - Daphnia magna (veľká vodná blcha) - 10,8 mg/l - 48 h (usmernenie OECD na testovanie č. 202)

Inhibícia rastu EC50 - Desmodesmus subspicatus (zelené riasy) - 13,1 mg/l - 72 h C(E)L50

(mg/l) = 10,8

Linalool:

C(E)L50 (mg/l) = 27,799999

Kumarínu:

Toxicita pre ryby LC50 - Poecilia reticulata (guppy) - 56 mg/l - 96 hodín

Toxicita pre vodné bezstavovce LC50 - Daphnia magna (vodná blcha) - 13,5 mg/l - 48 hodín

C(E)L50 (mg/l) = 13,5

Eugenol:

Toxicita pre ryby CL50 - Danio rerio (zebrička) - 13 mg/l - 96 h (OECD TG 203) Toxicita

pre dafnie a iné vodné bezstavovce CE50 - Dafnie - 1,13 mg/l - 48 h

C(E)L50 (mg/l) = 1,13

Kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, chloridy:

C(E)L50 (mg/l) = 0,01 100

100

etanol:

C(E)L50 (mg/l) = 11200

Citronellool:

C(E)L50 (mg/l) = 2,4

3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklózy-2-enyl)ale-3-v-2-jednom:

Pstruh dúhový (priemerná dĺžka 5,8 cm), aklimatizovaný 12 dní, bol vystavený sérii 5 testovacích koncentrácií 0, 7,8, 10,9, 15,3, 21,4 alebo 30 mg/l dispergovaných v polysorbáte 80 (10 mg/l) počas 96 hodín pri 17,1 °C. Kontrolné ryby boli vystavené polysorbátu 80 (10 mg/l). Ryby boli pozorované dvakrát denne z hľadiska úmrtnosti a symptómov.

Hodnoty pH a teplota vody boli monitorované po pridaní látky v 24-hodinových intervaloch. Rozpustený kyslík sa meral na začiatku experimentu a po 96 hodinách.

LC50 = 10,9 mg/l

Dafnia magna 48h - LC50 = 0,597 mg/l

72 hodín EC50 = 7,47 mg/l na základe špecifickej priemernej rýchlosti rastu;

C(E)L50 (mg/l) = 0,597

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

C(E)L50 (mg/l) = 0,8

Produkt je nebezpečný pre životné prostredie, pretože je toxický pre vodné organizmy po akútnej expozícii.

Používajte v súlade so správnymi pracovnými postupmi, aby ste zabránili rozptýleniu produktu do životného prostredia.

12.2. Perzistencia a odbúrateľnosť

Súvisiace s obsiahnutými látkami:

Cyklohexylsalicylát:

Ľahko biologicky odbúrateľný (OECD 301)

Dihydromyrcenol (2,6-dimetylokt-7-en-2-ol):

72 % do 28 dní v analýze OECD 301B

Geraniol:

Aeróbná potreba chemického kyslíka:

Doba pôsobenia 3 dni

Výsledok: 80 - 100 % - Ľahko biologicky odbúrateľný. (Usmernenie OECD o testovaní č. 301A)

4-metyl-3-decen-5-ol:

Biologická odbúrateľnosť: Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný. 73 %

Kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, chloridy:

Biologická odbúrateľnosť:

Potvrdzujúci test OECD

>90 %

Metóda: OECD 303 A



BEZPEČNOSTNÝ LIST

Wexor Fiori Blu ELISIR PROFUMA BUCATO

Dátum vydania 09/01/2023 - Rev. č. 4 z 09/01/2023

33 / 38

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

Modifikovaný test SCAS

Expozičný čas: 7 d

>99 %
Metóda: OECD 302 A
Koncentrácia v teste
vývoja CO₂: 5 mg/l
Expozičný čas: 28 d
Výsledok: Ľahko biologicky
odbúrateľný.
95,5 %
Metóda: OECD 301 B

12.3. Potenciál bioakumulácie

Súvisiace s obsiahnutými látkami:
Kumarínu:
Bioakumulácia *Leuciscus idus melanotus* - 3 d -46 µg/l
Biokontračný faktor (BCF): < 10

12.4. Mobilita v pôde

Súvisiace s obsiahnutými látkami:
Geraniol:
Zajatecká guľatina: 3,47

12.5. Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Na základe dostupných údajov nie sú prítomné žiadne látky PBT ani vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia (ES) č. 1907/2006

12.6. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Na základe dostupných údajov neexistujú žiadne látky narúšajúce endokrinný systém v súlade s nariadením (EÚ) 2017/2100

12.7. Iné nežiaduce účinky

Nezistili sa žiadne nežiaduce účinky

Nariadenie (ES) č. 2006/907 - 2004/648

Povrchovo aktívna látka (povrchovo aktívna látka) obsiahnutá v tomto zložení spĺňa kritériá biologickej odbúrateľnosti stanovené v nariadení ES/648/2004 o detergentoch. Všetky podporné údaje sa uchovávajú k dispozícii príslušným orgánom členských štátov a na ich výslovnú žiadosť alebo na žiadosť výrobcu zloženia sa poskytujú uvedeným orgánom.

ODDIEL 13. Úvahy o likvidácii

13.1. Metódy spracovania odpadu

Prázdne nádoby nepoužívajte opakovane. Zlikvidujte ich v súlade s platnými predpismi. Akékoľvek zvyšky produktu musia byť zlikvidované v súlade s platnými predpismi kontaktovaním autorizovaných spoločností.

Ak je to možné, zotavte sa. Pošlite do autorizovaných zariadení na likvidáciu alebo spaľovne za kontrolovaných podmienok. Pracujte v súlade s platnými miestnymi a národnými predpismi.

ODDIEL 14. Informácie o doprave

14.1. Číslo UN alebo identifikačné číslo

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 0000

Výnimka z ADR, pretože sú splnené tieto charakteristiky:
Kombinované balenie: vnútorné balenie 5 l balenie 30 kg



BEZPEČNOSTNÝ LIST

Wexor Fiori Blu ELISIR PROFUMA BUCATO

Dátum vydania 09/01/2023 - Rev. č. 4 z 09/01/2023

35 / 38

Vyhovuje nariadeniu (EÚ) 2020/878

Vnútorne balenie umiestnené v miskách so zmršťovacou alebo stretch fóliou: vnútorné balenie 5 l balenie 20 kg

14.2. Oficiálne dopravné označenie OSN

ADR/RID/IMDG: LÁTKY NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÉ, N.O.S. (kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, chloridy, etanol, 4-terc-butylcyklohexylacetát, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naftyl)etán-1-ón, dipentén, salicilato di benzil, α -hexylcinnamaldehyd, 10-undecenálny, 3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-enyl)but-3-en-2-ón, Dodecanal, benzilbenzoato, delta-1-(2,6,6-trimetyl-3-cyklohexén-1-yl)-2-butén-1-ón, 2,2,6,6,7,8,8-heptametyl-dekahydro-2H-indeno[4,5-b]furan, Cineolo, "3,3-dimetyl-5-(2,2,3-trime)

ICAO-IATA: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, N.O.S. (kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, chloridy, etanol, 4-terc-butylcyklohexylacetát, 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahydro-2,3,8,8-tetrametyl-2-naftyl)etán-1-ón, dipentén, benzylsalicylát, α -hexylcinnamaldehyd, 10-undecenal, 3-metyl-4-(2,6,6-trimetylcyklohex-2-enyl)but-3-en-2-ón, Dodecanal, benzylbenzoát, 1-(2,6,6-trimetyl-3-cyklohexén-1-yl)-2-butén-1-ón, 2,2,6,6,7,8,8-heptametyl-dekahydro-2H-indeno[4,5-b]furán, cineol, (\pm) trans-3,3-dimetyl-5-(2,2,3-trimeth)

14.3. Triedy nebezpečnosti pri preprave

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Trieda: 9
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Štítok:
ADR: Kód obmedzenia tunela : --
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Obmedzené množstvá : 5 I IMDG - EmS : F-A, S-F

14.4. Baliaca jednotka

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

14.5. Nebezpečenstvá pre životné prostredie

ADR/RID/ICAO-IATA: Produkt nebezpečný pre životné prostredie IMDG: Kontaminant v mori: Áno

14.6. Osobitné opatrenia pre používateľov

Prepravu musia vykonávať vozidlá oprávnené na prepravu nebezpečného tovaru podľa požiadaviek aktuálneho vydania Dohody ADR a platných národných predpisov.
Preprava sa musí uskutočňovať v pôvodnom obale a v každom prípade v obale, ktorý je vyrobený z materiálov, ktoré nemôžu byť napadnuté obsahom a nie je pravdepodobné, že by s ním vyvolali nebezpečné reakcie. Osoby nakladajúce a vykladajúce nebezpečný tovar musia absolvovať primerané školenie o rizikách, ktoré predstavuje príprava, a o všetkých postupoch, ktoré sa majú prijať v prípade núdzových situácií

14.7. Hromadná preprava v súlade so zákonmi IMO

Neplánuje sa žiadna hromadná preprava

ODDIEL 15. Regulačné informácie

15.1. Legislatívne a regulačné ustanovenia o ochrane zdravia, bezpečnosti a životnom prostredí

Špecifické pre danú podstatu legislatívny dekrét 3o/2la/1m99is7cne. **la52** (Klasifikácia, balenie a označovanie nebezpečných látok). Legislatívny dekrét 14/3/2003 č. 65 (Klasifikácia, balenie a označovanie nebezpečných prípravkov). Legislatívny dekrét 2/2/2002 č. 25 (Riziká vyplývajúce z chemických látok počas práce). Ministerský dekrét práce 26/02/2004 (limity expozície na pracovisku); Ministerská vyhláška 03/04/2007 (vykonávanie smernice č. 2006/8/ES). Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP), nariadenie (ES) č. 790/2009. Legislatívny dekrét č. 238 z 21. septembra 2005 (smernica Sevesoter).

Kategória Seveso:

E2 - NEBEZPEČENSTVO PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

NARIADENIE (EÚ) Č. 1357/2014 - odpad:
HP14 - Ekologicky toxický

Sostanze na zozname kandidátskych látok (článok 59 nariadenia REACH)
Na základe dostupných údajov nie sú prítomné žiadne látky SVHC

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Dodávateľ vykonal posúdenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16. Doplnujúce informácie

16.1. Doplnujúce informácie

Zmenené body v porovnaní s predchádzajúcou revíziou: 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi, 2.2. Prvky označenia, 2.3. Iné nebezpečenstvá, 3.2 Zmesi, 8.1. Kontrolné parametre, 8.2. Ovládanie expozície, 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008, 12.1. Toxicita, 12.2. Perzistencia a odbúrateľnosť, 12.5. Výsledky hodnotenia PBT a vPvB, 12.6. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém, 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo, 14.2. Oficiálne dopravné označenie OSN, 14.3. Triedy nebezpečenstva pri preprave, 14.4. Skupina obalov, 14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie, 14.6. Osobitné opatrenia pre používateľov, 15.1. Zákony a predpisy týkajúce sa zdravia, bezpečnosti a životného prostredia špecifické pre látku alebo zmes

Opis výstražných upozornení uvedených v bode 3 H400 =

Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 = Veľmi toxický pre vodné organizmy s dlhotrvajúcimi účinkami. H315 =

Spôsobuje podráždenie pokožky

H319 = Spôsobuje silné podráždenie očí.

H317 = Môže spôsobiť alergickú kožnú reakciu.

H411 = Toxický pre vodné organizmy s dlhotrvajúcimi účinkami. H318 =

Spôsobuje vážne poškodenie očí

H226 = Horľavá kvapalina a výpary.

H304 = Môže byť smrteľný pri požití a preniknutí do dýchacích ciest. H412 = Škodlivý pre vodné organizmy s dlhotrvajúcimi účinkami.

H302 = Škodlivé je požitie.

H373 = Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhodobej alebo opakovanej expozícii.

H312 = Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H314 = Spôsobuje ťažké popáleniny kože a vážne poškodenie

očí. H225 = Ľahko horľavá kvapalina a výpary.

H335 = môže dráždiť dýchacie cesty.

Klasifikácia a postup použitý na jej odvodenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP] v súvislosti so zmesami:

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

H315 - Spôsobuje podráždenie kože Postup klasifikácie: Metóda výpočtu

H317 - Môže spôsobiť alergickú kožnú reakciu. Postup klasifikácie: Metóda výpočtu H319 - Spôsobuje silné podráždenie očí. Postup klasifikácie: Metóda výpočtu

H411 - Toxický pre vodné organizmy s dlhotrvajúcimi účinkami. Postup klasifikácie: Metóda výpočtu

Hlavné regulačné odkazy:

Smernica 1999/45/ES

Smernica 2001/60/ES

Nariadenie 2008/1272/ES

Nariadenie 2010/453/ES

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú založené na našich poznatkoch k vyššie uvedenému dátumu.

Vzťahujú sa len na uvedený výrobok a nepredstavujú záruku konkrétnej kvality.

Je povinnosťou používateľa zabezpečiť, aby tieto informácie boli vhodné a úplné s ohľadom na konkrétne zamýšľané použitie.

Táto karta zruší a nahradí všetky predchádzajúce vydania.
