

Karta bezpečnostných údajov materiálu

Dokončená 01-06-2023
Revízia: (dátum) 23-09-2025
Verzia karty bezpečnostných údajov 1.2

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov: MOHEDA scented oil - Diffuser - Clean Cotton – 100 ml
Č. výrobku: 2786800
UFI: 7300-W0XH-300E-GD1K

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

Odporúčané použitie:

Diffuser

Použitie, ktoré sa neodporúča:

Bez toho, aby ste sa najprv poradili s dodávateľom sa tento prípravok nesmie používať na iné než odporúčané účely.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť a adresa:	Dovozca:
DK International Interior A/S	JYSK a/s
Niels Bohrs Vej 45	Soedalsparken 18
DK-8660 Skanderborg	DK-8220 Brabrand
Tlf.: +45 87 81 75 20	Tlf.: +45 8939 7500
https://www.dkigroup.dk	Compliancequality@JYSK.com

Kontaktná osoba a e-mail:

dkl@dk-international.dk

Kartu bezpečnostných údajov vyplnil a potvrdil:

Mediator ApS, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Poradca: JFH

1.4. Núdzové telefónne číslo

Konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: +421 2 5477 4166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

CLP (1272/2008):
Eye Irrit. 2;H319

Pozri úplné znenie H-viet v časti 16.

2.2. Prvky označovania



Výstražné slovo

Pozor

Spôsobuje vážne podráždenie očí. (H319)

Obsahuje Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-, Linalool, Caryophyllene, Eugenol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one.
Môže vyvolať alergickú reakciu. (EUH 208)

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. (P101)

Uchovávajte mimo dosahu detí. (P102)

Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť. (P337 + P313)

Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. (P390)

2.3. Iná nebezpečnosť

-

Dodatočné označenie:

-

Ďalšie upozornenia

-

Karta bezpečnostných údajov materiálu

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1./3.2. Látky/Zmesi

Látka	Indexové-č. / Č. registrácie podľa nariadenia-REACH.	Č.-CAS.	EC-č.	Klasifikácia-CLP	Wt/Wt %	Poznámka
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	- / 01-2119976333-33-xxxx	56539-66-3	260-252-4	Eye Irrit. 2;H319	70 - 85	-
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro 4,7-methano-1H-indenyl acetate	- / 01-2119488219-26-xxxx	54830-99-8	259-367-2	Eye Irrit. 2;H319	≥ 2 - ≤ 2,5	-
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	- / 01-2119455547-30-xxxx	18479-58-8	242-362-4	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336	≥ 1 - < 2	-
Benzyl acetate	- / 01-2119638272-42-xxxx	140-11-4	205-399-7	Aquatic Chronic 3;H412	≥ 0,5 - ≤ 1	-
Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-	- / 01-2119533092-50-xxxx	101-86-0	202-983-3	Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,5 - < 1	-
Linalool	603-235-00-2 / 01-2119474016-42-xxxx	78-70-6	201-134-4	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,25 - < 1	-
Caryophyllene	- / -	87-44-5	201-746-1	Asp. Tox. 1;H304, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 3;H412	≥ 0,1 - < 1	-
Eugenol	- / -	97-53-0	202-589-1	Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,1 - < 1	-
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	- / 01-2120138569-45-xxxx	127-51-5	204-846-3	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,1 - < 1	-

Pozri úplné znenie H-viet v časti 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Inhalácia:

V prípade nepohody: Presuňte sa na čerstvý vzduch.
V prípade pretrvávajúcich ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.

Požitie:

Dôkladne si vypláchnite ústa a vypite 1-2 poháre vody v malých dúškoch.
V prípade ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s pokožkou:

Znečistený odev si vyzlečte.
Pokožku umyte mydlom a vodou.
V prípade pretrvávajúcich ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s očami:

Vyplachujte vodou (najlepšie pomocami na výplach očí), kým podráždenie neustúpi. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Ďalšie informácie:

Lekárovi ukážte kartu bezpečnostných údajov alebo štítok.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Podráždenie: Tento produkt obsahuje látky, ktoré spôsobujú podráždenie pokožky, očí alebo podráždenie dýchacích ciest pri vdýchnutí. Kontakt s lokálne dráždivými látkami môže spôsobiť, že oblasť kontaktu bude náchyľnejšia na absorpciu škodlivých látok, ako sú alergény.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Túto kartu bezpečnostných údajov ukážte ošetrovateľovi lekárovi.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Haste pomocou penou, oxidom uhličitým alebo vodnou hmlou.
Nepoužívajte prúd vody, pretože môže oheň rozšíriť.

Karta bezpečnostných údajov materiálu

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Výrobok nie je priamo horľavý. Zabráňte vdýchnutiu pár a dymu. Presuňte sa na čerstvý vzduch.
Pri požiari sa tvoria nebezpečné výpary.
Vystavenie sa produktom rozkladu môže predstavovať zdravotné riziko.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Hasiči by mali používať primerané ochranné vybavenie.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Typ ochranných prostriedkov je uvedený v časti 8.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte zbytočnému uvoľňovaniu do životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliate škvrny utrite handrou.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Typ ochranných prostriedkov je uvedený v časti 8.
Pokyny na likvidáciu sú uvedené v časti 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Informácie o bezpečnostných opatreniach a osobných ochranných prostriedkoch nájdete v časti 8.
Mali by ste zabezpečiť prístup k tečúcej vode a pomôckam na výplach očí.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávanie nepodlieha žiadnym osobitným požiadavkám. Skladujte bezpečne a mimo dosahu detí.
Uchovávať v tesne uzavretých originálnych obaloch.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri použitie v časti 1.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozičný limit (Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z.):

-

DNEL/PNEC:

DNEL 3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol

	Pracovníci	Spotrebitelia
Inhalačná - Systémové chronické	80 mg/m ³	40 mg/m ³
Dermálna - Systémové chronické	6,25 mg/kg bw/day	3,1 mg/kg bw/day
Orálna - Systémové chronické	-	2,5 mg/kg bw/day

DNEL 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol

	Pracovníci	Spotrebitelia
Inhalačná - Systémové chronické	4,3 mg/m ³	0,76 mg/m ³
Dermálna - Systémové chronické	1,22 mg/kg bw/day	0,44 mg/kg bw/day
Orálna - Systémové chronické	-	0,44 mg/kg bw/day

DNEL Benzyl acetate

	Pracovníci	Spotrebitelia
Inhalačná - Systémové chronické	9 mg/m ³	2,2 mg/m ³
Dermálna - Systémové chronické	2,5 mg/kg bw/day	1,3 mg/kg bw/day
Orálna - Systémové chronické	-	1,3 mg/kg bw/day

DNEL Linalool

	Pracovníci	Spotrebitelia
Inhalačná - Systémové chronické	24,58 mg/m ³	4,33 mg/m ³
Dermálna - Systémové chronické	3,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Dermálna - Lokálne chronické	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Dermálna - Lokálny akútny	3 mg/cm ²	1,5 mg/cm ²
Orálna - Systémové chronické	-	2,49 mg/kg bw/day

Karta bezpečnostných údajov materiálu

DNEL Eugenol

Inhalačná - Systémové chronické	Pracovníci	Spotrebitelia
Dermálna - Systémové chronické	21,2 mg/m ³	5,22 mg/m ³
Orálna - Systémové chronické	6 mg/kg bw/day	3 mg/kg bw/day
	-	3 mg/kg bw/day

DNEL 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Inhalačná - Systémové chronické	Pracovníci	Spotrebitelia
Dermálna - Systémové chronické	8,22 mg/m ³	1,45 mg/m ³
Orálna - Systémové chronické	0,375 mg/kg bw/day	44,6 µg/kg bw/day
	-	35,5 µg/kg bw/day

PNEC 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol

Sladká voda	0,108 mg/L
Intermittent releases (Sladká voda)	0,278 mg/L
Morská voda	0,011 mg/L
Pôda	0,397 mg/kg soil dw

PNEC Benzyl acetate

Sladká voda	0,018 mg/L
Intermittent releases (Sladká voda)	0,04 mg/L
Morská voda	0,002 mg/L
Pôda	0,094 mg/kg soil dw

PNEC Linalool

Sladká voda	0,2 mg/L
Intermittent releases (Sladká voda)	2 mg/L
Morská voda	0,02 mg/L
Pôda	0,327 mg/kg soil dw

PNEC Eugenol

Sladká voda	0,202 µg/L
Intermittent releases (Sladká voda)	11,3 µg/L
Morská voda	0,02 µg/L
Pôda	0,015 mg/kg soil dw

PNEC 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one

Sladká voda	1,43 µg/L
Intermittent releases (Sladká voda)	14,3 µg/L
Morská voda	0,143 µg/L
Intermittent releases (Morská voda)	1,43 µg/L
Pôda	87,8 µg/kg soil dw

8.2. Kontroly expozície

Pre tento produkt neexistujú žiadne scenáre expozície.

Primerané technické opatrenia:

Používajte nižšie uvedené osobné ochranné prostriedky.

Po použití si umyte ruky.

Osobné ochranné prostriedky:

Ochrana dýchacích ciest:

Všeobecne sa nevyžaduje.

Ochrana rúk:

Všeobecne sa nevyžaduje.

Ochrany očí/tváre:

Všeobecne sa nevyžaduje.

Ochrana kože:

Všeobecne sa nevyžaduje.

Opatrenia týkajúce sa environmentálnej expozície:

Zabezpečte plnenie miestnych predpisov týkajúcich sa emisií.

Karta bezpečnostných údajov materiálu

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo:	Kvapalina
Farba:	Žltkastá
Zápach:	Parfumovaná vôňa
Teplota topenia/tuhnutia (°C):	-
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu (°C):	-
Horľavosť:	-
Dolná a horná medza výbušnosti (vol-%):	-
Teplota vzplanutia (°C):	> 105
Teplota samovznietenia (°C):	-
Teplota rozkladu (°C):	-
Hodnota pH:	-
Kinematická viskozita (mm ² /s):	-
Rozpustnosť:	-
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):	-
Tlak pár:	-
Hustota a/alebo relatívna hustota:	-
Relatívna hustota pár:	-
Vlastnosti častíc:	-

9.2. Iné informácie

Žiadne.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žiadne údaje.

10.2. Chemická stabilita

Pri použití v súlade s pokynmi dodávateľa je produkt stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie je známe.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie je známe.

10.5. Nekompatibilné materiály

Zabráňte kontaktu so silnými zásadami.

Zabráňte kontaktu so silnými oxidačnými činidlami.

Zabráňte kontaktu so silnými redukčnými činidlami.

Zabráňte kontaktu so silnými kyselinami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V prípade dodržania odporúčaných podmienok skladovania, nie je nutné prijať žiadne zvláštne bezpečnostné opatrenia týkajúce sa kontaktu s inými materiálmi.

Karta bezpečnostných údajov materiálu

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita:

Na základe existujúcich údajov klasifikácia nie je splnená.

Látka	Spôsob expozície	Druhy	Skúška	Výsledok
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Orálna	Potkan	LD50	4,3 g/kg bw
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Inhalácia	Potkan	LC50/ 4 Hodiny	> 5 mg/L air
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Dermálna	Potkan	LD50	> 2000 mg/kg bw
Benzyl acetate	Orálna	Potkan	LD50	> 2000 mg/kg bw
Benzyl acetate	Dermálna	Králik	LD50	>5000 mg/kg bw
Linalool	Dermálna	Králik	LD50	5610 mg/kg bw
Caryophyllene	Orálna	Potkan	LD50	> 5000 mg/kg bw
Eugenol	Orálna	Potkan	LD50	> 2000 mg/kg bw
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Orálna	Potkan	LD50	> 5000 mg/kg bw
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Dermálna	Králik	LD50	> 5000 mg/kg bw

Poleptanie kože/podráždenie kože:

Môže spôsobiť mierne podráždenie.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Dráždi oči. Spôsobuje pálenie a slzenie.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Obsahuje Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-, Linalool, Caryophyllene, Eugenol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Mutagenita zárodočných buniek:

Na základe existujúcich údajov klasifikácia nie je splnená.

Karcinogenita:

Na základe existujúcich údajov klasifikácia nie je splnená.

Reprodukčná toxicita:

Na základe existujúcich údajov klasifikácia nie je splnená.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia:

Na základe existujúcich údajov klasifikácia nie je splnená.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia:

Na základe existujúcich údajov klasifikácia nie je splnená.

Aspiračná nebezpečnosť:

Na základe existujúcich údajov klasifikácia nie je splnená.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Údaje zo skúšky nie sú k dispozícii.

Karta bezpečnostných údajov materiálu

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Látka	Trvanie skúšky	Druhy	Skúška	Výsledok
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	96 Hodiny	Ryby	LC50	> 100 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	48 Hodiny	Perloočka	EC50	> 1000 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	72 Hodiny	Riasy	EC50	> 1000 mg/L
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	96 Hodiny	Ryby	LC50	27,8 mg/L
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	48 Hodiny	Perloočka	EC50	38 mg/L
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	72 Hodiny	Riasy	EC50	65 mg/L
Benzyl acetate	96 Hodiny	Ryby	LC50	4 mg/L
Benzyl acetate	48 Hodiny	Perloočka	EC50	17 mg/L
Benzyl acetate	72 Hodiny	Riasy	EC50	92 mg/L
Linalool	96 Hodiny	Ryby	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Hodiny	Perloočka	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Hodiny	Riasy	EC50	88,3 mg/L
Caryophyllene	48 Hodiny	Perloočka	EC50	> 0,17 mg/L
Caryophyllene	48 Hodiny	Riasy	EC50	> 0,033 mg/L
Eugenol	96 Hodiny	Ryby	LC50	13 mg/L
Eugenol	48 Hodiny	Perloočka	EC50	1,05 mg/L
Eugenol	72 Hodiny	Riasy	EC50	24 mg/L
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	72 Hodiny	Perloočka	EC50	4,7 mg/L
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	24 Hodiny	Riasy	EC50	> 20 mg/L

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Látka	Biologická rozložiteľnosť	Skúška	Výsledok
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Áno	OECD Guideline 301 F	28 Dni 93 %
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	Áno	OECD Guideline 301 B	28 Dni 72%
Benzyl acetate	Áno	OECD Guideline 301 B	28 Dni 100,9%
Linalool	Áno	OECD Guideline 301 D	28 Dni 64,2%
Caryophyllene	Nie	OECD Guideline 310	28 Dni 56%
Eugenol	Áno	EU Method C.4-E	28 Dni 82%
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Nie	OECD Guideline 301 D	28 Dni 42,51 %

12.3. Bioakumulačný potenciál

Látka	Potenciálna bioakumulácia	LogPow
3-Methoxy-3-methylbutan 1-ol	Nie	0,18
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	Áno	3,25
Benzyl acetate	Nie	1,96
Linalool	Nie	2,9
Caryophyllene	Áno	6,23
Eugenol	Nie	1,83
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one	Áno	4,288

Karta bezpečnostných údajov materiálu

12.4. Mobilita v pôde

Údaje zo skúšky nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výrobok nespĺňa kritériá PBT ani vPvB látok.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Údaje zo skúšky nie sú k dispozícii.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Na výrobok sa vzťahujú predpisy o nebezpečnom odpade.

Uniknutú látku a odpad zachytávajúte do uzavretých, nepriepustných nádob, ktoré sa potom likvidujú na miestnej skládke nebezpečného odpadu.

Európsky kód odpadu (EWC)	Opis
16 03 05	Organické odpady obsahujúce nebezpečné látky

Osobitné označenie:

-

Kontaminovaný obal:

Znečistené obaly sa musia zlikvidovať prostredníctvom miestneho programu na odstraňovanie odpadu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Na výrobky sa nevzťahujú pravidlá pre prepravu nebezpečného tovaru po ceste a po mori podľa ADR, IMDG a IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

-

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

-

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je relevantné.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Zdroje:

Nariadenie vlády Slovenskej republiky o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z.

Dodatočné označenie:

-

Obmedzenia použitia:

-

Požiadavky na špecifické vzdelávanie:

-

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Žiadne.

Karta bezpečnostných údajov materiálu

ODDIEL 16: Iné informácie

Podľa nariadenia EÚ 1907/2006 (REACH)

Ďalšie informácie:

Zdroje:

Nariadenie ES 1907/2006 (REACH).

Nariadenie ES 1272/2008 (CLP).

Smernica 2008/98/ES

ECHA - Európska chemická agentúra

Úplné znenie H-viet uvedených v časti 2+3:

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.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH 208	Obsahuje Octanal, 2-(phenylmethylene)-, (2E)-, Linalool, Caryophyllene, Eugenol, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.

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

Eye Irrit. 2;H319

Metóda výpočtu

Skratky a akronymom použitý v karte bezpečnostných údajov:

REACH: Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok nariadenie (ES) č. 1907/2006).

CLP: Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení; nariadenie (ES) č. 1272/2008.

Č.-CAS: Chemical Abstracts Service number.

EC-č.: EC číslo (EINECS a ELINCS číslo; pozri aj EINECS a ELINCS).

DNEL: Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom.

PNEC: Predicted No Effect Concentration(s) (Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom).

STOT: Specific Target Organ Toxicity (Toxicita pre špecifický cieľový orgán).

LD50: Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka).

LC50: Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie.

EC50: Účinná koncentrácia látky, ktorá spôsobuje 50 % maximálnej odozvy.

PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky.

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative (Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky).

NOEC: Najvyššia testovaná koncentrácia, pri ktorej v štúdiu nie je v exponovanej populácii pozorovaný žiadny štatisticky významný účinok v porovnaní s príslušnou kontrolnou skupinou.

NOAEL: Najvyššia testovaná dávka alebo úroveň expozície, pri ktorých nedochádza k štatisticky významnému zvýšeniu frekvencie alebo závažnosti nepriaznivých účinkov medzi vystavenou populáciou a príslušnou kontrolnou skupinou. Na tejto úrovni sa môžu prejaviť niektoré účinky, ale nepovažujú sa za nepriaznivé alebo za prekursor nepriaznivých účinkov.

Iné:

Údaje uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sa vzťahujú iba na tento konkrétny výrobok (uvedený v časti 1) a nie sú nevyhnutne správne v prípade použitia s inými chemikáliami/výrobkami.

Menšie zmeny boli vykonané v týchto častiach:

Všeobecná aktualizácia.

Táto karta bezpečnostných údajov nahrádza verziu:

1.1