

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Jednoznačný Identifikátor Vzorca (UFI) : 1D33-Q0T9-T00K-WANP

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

Použitie látky/zmesi : Domáca starostlivosť
Chemikália na úpravu vody

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca : Dalli-Werke GmbH & Co.KG
Zweifaller Straße 120
D-52224 Stolberg
Tel.: 0049 (0)2402 8900

E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBÚ : dalli-msds@dalli-group.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum
Univerzitná nemocnica Bratislava
pracovisko Kramáre
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie
Limbová 5
833 05 Bratislava
nepretržitá 24 hodinová
telefonická služba: 02/ 54 77 41 66

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

NARIADENIE (ES) č. 1272/2008

Podráždenie očí, Kategória 2

H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
(Odborný posudok a váha dôkazného zistenia
(DetNet).)

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

NARIADENIE (ES) č. 1272/2008

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia : H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia : P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

Odozva:

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.

P301 + P312 PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.

Dodatočné označenie

EUH208 Obsahuje SUBTILISIN. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Podľa našich skúseností a informácií, ktoré nám boli poskytnuté, nemá produkt žiadne škodlivé účinky, pokiaľ sa používa a manipuluje s ním stanoveným spôsobom.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Chemická povaha : Pracie a čistiace prostriedky

Zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
Alcohols, C10-18, ethoxylated	157627-86-6 500-337-8 Exempted (Polymer)	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	68411-30-3 270-115-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	>= 3 - < 10

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

	01-2119489428-22	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	
SUBTILISIN	9014-01-1 232-752-2 647-012-00-8 01-2119480434-38	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,25 - < 1$
Pyrrithione sodium	3811-73-2 223-296-5	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-koeficient (Akútna vodná toxicita): 100	$\geq 0,0025 - < 0,025$

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Zásady prvej pomoci by mali byť stanovené po porade s lekárom zodpovedným za záležitosti pracovného lekárstva.
- Pri vdýchnutí : Pri nadýchaní sa prachu alebo dymov z prehriatia alebo spaľovania preneste postihnutého na čerstvý vzduch.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s pokožkou : Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
Pokiaľ podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s očami : Chráňte nezranené oko.
Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného lekára.
Okamžite oplachujte veľkým množstvom vody i pod viečkami najmenej 15 minút.
Ak je to ľahké odstráňte kontaktné šošovky, pokiaľ sú nasadené.
- Pri požití : NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.
Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje.
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.
Po náhodnom požití zaistite ihneď lekárske ošetrovanie.
Opatrne utrite alebo vypláchnite ústa vodou.

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Riziká : Spôsobuje vážne podráždenie očí.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Za účelom odbornej rady by lekári mali kontaktovať toxikologické informačné stredisko.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty spaľovania : Žiadny

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne opatrenia : Použite prostriedky osobnej ochrany.
V priestoroch, kde môže dôjsť k rozliatiu alebo úniku látok, používajte bezpečnú obuv s nekĺzavými podrážkami.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.
Nevyžadujú sa žiadne zvláštne preventívne ekologické opatrenia.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Nechajte nasiaknúť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13., Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Nevyžadujú sa žiadne špeciálne pokyny pre manipuláciu.
Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Bežné protipožiarne opatrenia.

Hygienické opatrenia : Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Skladujte v pôvodnej nádobe pri izbovej teplote.

Návod na obyčajné skladovanie : Žiadne zvlášť zmienené materiály.

Ďalšie informácie o stabilite pri skladovaní : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : Údaje sú nedostupné

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky, Dlhodobé - lokálne účinky	6 mg/m ³
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	85 mg/kg
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky, Dlhodobé - lokálne účinky	1,5 mg/m ³
	Spotrebitelia	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	42,5 mg/kg
SUBTILISIN	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky, Dlhodobé - lokálne účinky	0,00006 mg/m ³
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky, Dlhodobé - lokálne účinky	0,000015 mg/m ³

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných
údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

	Spotrebitelia	Požítie	Dlhodobé - systémové účinky	1,8 mg/kg bw/day mg/kg th/deň
--	---------------	---------	--------------------------------	-------------------------------------

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Sladká voda	0,268 mg/l
	Morská voda	0,027 mg/l
	Sladkovodný sediment	8,1 mg/kg
	Morský sediment	6,8 mg/kg
SUBTILISIN	Pôda	35 mg/kg
	Sladká voda	0,0017 mg/l
	Morská voda	0,00017 mg/l
	Čistička odpadových vôd	65 mg/l
	Pôda	0,568 mg/kg

8.2 Kontroly expozície

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana zraku : Ochranné okuliare
Ochrana rúk

Poznámky : nevyžaduje sa
Ochrana pokožky a tela : nevyžaduje sa
Ochrana dýchacích ciest : nevyžaduje sa

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad : kvapalina
Farba : nachový
Zápach : odorizovaný
Prahová hodnota zápachu : Nie je relevantné

pH : 8,7 - 9,1 (20 - 25 °C)
Koncentrácia: 100 %
(neriedený)

Teplotu tavenia/rýchlosť
tavenia : neurčené
Teplota varu/destilačné
rozpätie : neurčené
Teplota vzplanutia : > 60 °C
Metóda: ISO 2719

Rýchlosť odparovania : Nie je relevantné

Horný výbušný limit / Horná
hranica horľavosti : neurčené

Dolný výbušný limit / Dolná : neurčené

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

hranica horľavosti

Tlak pár : Údaje sú nedostupné

Relatívna hustota pár : Údaje sú nedostupné

Hustota : cca. 1,014 g/cm³ (23 °C)

Sypná hmotnosť : Nepoužiteľné

Rozpustnosť (rozpustnosti)

Rozpustnosť vo vode : rozpustný

Rozdeľovací koeficient: n-
oktanol/voda : Údaje sú nedostupné

Teplota samovznietenia : neurčené

Teplota rozkladu : Údaje sú nedostupné

Viskozita

Viskozita, dynamická : neurčené

Viskozita, kinematická : neurčené

Výbušné vlastnosti : Nepoužiteľné

Oxidačné vlastnosti : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.

9.2 Iné informácie

Horľavosť (kvapaliny) : Podľa prepravných predpisov nie je klasifikovaný ako látka podporujúca horenie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Chráňte pred mrazom.

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Údaje sú nedostupné

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 2.000 mg/kg
Metóda: Výpočetná metóda

Zložky:

Alcohols, C10-18, ethoxylated:

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): > 300 - 2.000 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : Poznámky: Tieto informácie nie sú k dispozícii.

Akútna dermálna toxicita : Poznámky: Tieto informácie nie sú k dispozícii.

SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE:

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): 1.080 mg/kg

Akútna dermálna toxicita : LD50 dermálne (Potkan): > 2.000 mg/kg

SUBTILISIN:

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): 1.800 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Poznámky : Podľa klasifikačných kritérií Európskej únie sa produkt nepovažuje za látku dráždiacu pokožku.

Zložky:

Alcohols, C10-18, ethoxylated:

Hodnotenie : Žiadne dráždenie pokožky

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných
údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

Produkt:

Poznámky : Podráždenie očí

Zložky:

Alcohols, C10-18, ethoxylated:

Druh : Králik
Metóda : Draizeho test
Výsledok : Nevratné účinky na zrak

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Senzibilizácia kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Produkt:

Poznámky : Nepoužiteľné

Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Karcinogenita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Aspiračná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Ďalšie informácie

Produkt:

Poznámky : Pri bežnom použití nie je známe ani sa neočakáva poškodenie zdravia.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Zložky:

Alcohols, C10-18, ethoxylated:

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

- Toxicita pre ryby : LC50 (Brachydanio rerio (Danio pruhované)): > 1 - 10 mg/l
Expozičný čas: 96 h
- Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 1 - 10 mg/l
Expozičný čas: 48 h
- Toxicita pre Riasy/vodní rostliny : EC50 (Desmodesmus subspicatus (jednobunkové zelené riasy)): > 1 - 10 mg/l
Expozičný čas: 72 h

SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE:

- Toxicita pre ryby : LC50 (Lepomis macrochirus (Mesačník)): 1,67 mg/l
Expozičný čas: 96 h
- Toxicita pre Riasy/vodní rostliny : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Desmodesmus subspicatus (jednobunkové zelené riasy)): 2,4 mg/l
Expozičný čas: 72 h

SUBTILISIN:

- Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 8,2 mg/l
Expozičný čas: 96 h
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203
- Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 0,586 mg/l
Expozičný čas: 48 h
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202
- Toxicita pre Riasy/vodní rostliny : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)): 0,83 mg/l
Expozičný čas: 72 h
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201

Pyrithione sodium:

- M-koeficient (Akútna vodná toxicita) : 100

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt:

- Biologická odbúrateľnosť : Poznámky: Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tejto zmesi je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Nariadenia (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom..

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Produkt:

Doplnkové ekologické informácie : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

- Produkt : Prebytky a neregenerovateľné roztoky ponúknite zavedenej firme na zneškodňovanie odpadov.
V súlade s miestnymi a národnými predpismi.
- Znečistené obaly : Vyprázdňte zostávajúci obsah.
Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie.
- Európsky katalóg odpadov : Odpad je nebezpečným odpadom v zmysle právnych predpisov EÚ. Kód odpadu je potrebné stanoviť v závislosti od právnych predpisov krajiny a účelu použitia.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.4 Obalová skupina

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Poznámky : Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Tento produkt neobsahuje látky, vzbudzujúce veľmi veľké obavy (Nariadenie (EU) č. 1907/2006 (REACH), článok 57).

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok.
Nepoužiteľné

Zoznam TA Luft (Nemecko) : Celkový prach:
Nepoužiteľné
Anorganické látky v práškovej forme:
Nepoužiteľné
Anorganické látky vo forme výparov alebo plynov:
Nepoužiteľné
Organické látky:
Nepoužiteľné
Karcinogénne látky:
Nepoužiteľné
Mutagénny:
Nepoužiteľné
Reprotoxický:
Nepoužiteľné

Choroba z povolania (R-461-3, Francúzsko) : Nepoužiteľné

Prchavé organické zlúčeniny : Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24. novembra 2010 o priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)
Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC): 0,07 %

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

ODDIEL 16: Iné informácie

Plný text H-prehlásení

H302 : Škodlivý po požití.
H315 : Dráždi kožu.
H318 : Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H332 : Škodlivý pri vdýchnutí.

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

- H334 : Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
H335 : Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400 : Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411 : Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412 : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Plný text iných skratiek

- Acute Tox. : Akútna toxicita
Aquatic Acute : Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic : Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Eye Dam. : Vážne poškodenie očí
Resp. Sens. : Respiračná senzibilizácia
Skin Irrit. : Dráždivosť kože
STOT SE : Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECS - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Klasifikácia zmesi:

Proces klasifikácie:

BONUX 3in1 CARING LAVENDER FOR COLORS

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných
údajov): S1021539

Dátum revízie: 16.09.2021

Eye Irrit. 2

H319

Odborný posudok a váha dôkazného
zistenia (DetNet).

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK