

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu : Glade® Discreet® Electric - Calm Lavender & Jasmine / Glade® Discreet® - Calm Lavender & Jasmine náplň

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

Použitie látky/zmesi : osviežovače vzduchu

Nedoporučované použitia : ďalšie použitia, ktoré nie sú vyššie uvedené

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov : S.C. Johnson s.r.o.
Trnavská cesta 33
831 04 Bratislava 3
Slovensko
IČO: 357 496 79

Telefón : +421244644564-6

E-mailová adresa : info@scj.sk

Fax : +421244454266

1.4 Núdzové telefónne číslo : Národné toxikologické informačné centrum: +421254774166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).

Klasifikácia nebezpečných látok	Kategória nebezpečnosti	Identifikácia nebezpečnosti
Senzibilizácia kože	Kategória 1B	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Chronická vodná toxicita	Kategória 3	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2 Prvky označovania

označené etiketou podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Výstražné piktogramy

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 35000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001



Výstražné slovo

Pozor

Obsahuje:

kumarín.

Výstražné upozornenia

(H317) Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
(H412) Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

(P101) Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
(P102) Uchovávajte mimo dosahu detí.
(P302 + P352) PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
(P501) Zneškodnite obsah/obal/odparovač v rámci triedeného odpadu v súlade so zákonom o odpadoch.
(P280) Noste ochranné rukavice.

Upozornenia EUH.

(EUH066) Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Ďalšie označenia

Uchovávajte mimo dosahu zvierat.
Neprepichujte membránu.
Nedávajte na leštené či lakované drevené povrchy.
Ľudia trpiaci na precitlivosť vyvolanú parfumami by mali tento výrobok používať opatrne.
Osviežovače vzduchu nenahrádzajú dodržiavanie správnej hygieny.
Používajte len na dobre vetranom mieste.

Obsahuje

2-methylundecanal, 3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehide, dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehide, eucalyptol, 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, linalool. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť : Nie je známe iné nebezpečenstvo.

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

Chemický názov	Č. CAS/EC No	Reg. No	Klasifikácia podľa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP).	Hmotnostné percento
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	64742-47-8 265-149-8	01-2119484819-18	Aspiračná nebezpečnosť Kategória 1 H304	>= 5.00 - < 10.00
benzyl acetate (benzyl-acetát)	140-11-4 205-399-7	01-2119638272-42	Chronická vodná toxicita Kategória 3 H412	>= 5.00 - < 10.00
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	88-41-5 201-828-7	-	Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411	>= 5.00 - < 10.00
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	67634-00-8 266-803-5	-	Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Akútna toxicita Kategória 4 H302	>= 1.00 - < 5.00
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	78-69-3 201-133-9	01-2119454788-21	Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Podráždenie očí Kategória 2A H319	>= 1.00 - < 5.00
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate (3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-yl-propanonát)	17511-60-3 241-514-7	-	Podráždenie očí Kategória 2B H319 Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411	>= 1.00 - < 5.00
coumarin (kumarín)	91-64-5 202-086-7	01-2119943756-26	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Akútna toxicita Kategória 3 H301	>= 1.00 - < 5.00
eucalyptol (cineol)	470-82-6 207-431-5	01-2119967772-24	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.50 - < 1.00
linalool (linalol)	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.50 - < 1.00

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylphenol)	128-37-0 204-881-4	01-2119565113-46	Akútna vodná toxicita Kategória 1 H400 Chronická vodná toxicita Kategória 1 H410 M-koeficienty-akútna nebezpečnosť-1 M-koeficienty-chronická nebezpečnosť-1	>= 0.10 - < 0.50
2-methylundecanal (2-metylundekánál)	110-41-8 203-765-0	01-2119969443-29	Akútna vodná toxicita Kategória 1 H400 Chronická vodná toxicita Kategória 1 H410 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Podráždenie očí Kategória 2A H319 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 M-koeficienty-akútna nebezpečnosť-1 M-koeficienty-chronická nebezpečnosť-1	>= 0.10 - < 0.50
dimethylcyclohex-3-ene-1- carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1- karbaldehyd)	27939-60-2 248-742-6	01-2120766006-57	Podráždenie očí Kategória 2A H319 Chronická vodná toxicita Kategória 2 H411 Dráždivosť kože Kategória 2 H315 Senzibilizácia kože Kategória 1B H317	>= 0.10 - < 0.50
3-(4-tert- butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	18127-01-0 242-016-2	01-2119983533-30	Senzibilizácia kože Kategória 1B H317 Chronická vodná toxicita Kategória 3 H412 Reprodukčná toxicita Kategória 2 H361	>= 0.10 - < 0.50

NPK-L látky

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

bornan-2-one (bornán-2-ón)	76-22-2 200-945-0	01-2119966156-31	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia Kategória 2 H371 Akútna toxicita Kategória 4 H302 Akútna toxicita Kategória 4 H332	>= 0.50 - < 1.00
-------------------------------	----------------------	------------------	---	---------------------

ďalšie informácie

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Vdychovanie : Žiadne zvláštne požiadavky.
- Kontakt s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.
Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Kontakt s očami : Umývajte veľkým množstvom vody.
Ak sa vyvíja a pretrváva dráždenie, zaobstarajte lekársku opateru.
- Požitie : Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
Vypláchnite ústa vodou.
- Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc : Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdiel 8.2.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Oči : Môže dráždiť oči.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Vplyv na pokožku : Môže vyvolať alergickú reakciu pokožky.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

- Vdychovanie : Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.
- Požitie : Môže spôsobiť podráždenie ústnej dutiny, hrtanu a žalúdka.
Môže spôsobiť žalúdočné ťažkosti.
Nepredpokladá sa žiadny nepriaznivý dôsledok, keď sa používa v súlade s odporúčaniami.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Vid'. opis opatrení prvej pomoci, pokiaľ nie je uvedené inak.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

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

Nevhodné hasiace prostriedky : Nič nebolo identifikované.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi : V prípade požiaru alebo výbuchu nevychujte výpary.
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu nebezpečná.

5.3 Rady pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.
Noste vhodný ochranný odev a rukavice.
Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy : Použite prostriedky osobnej ochrany.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Mimo odporúčané používanie, zabráňte úniku prípravku do životného prostredia.
Zabráňte vniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie.
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.
Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu.

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.
Používajte tak, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.

- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie** : Vyčistite zvyšky rozliateho prípravku.
Pozametajte a preneste lopatkou do vhodnej nádoby na zneškodnenie.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Pokyny pre zneškodňovanie viď oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.
Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.
Používajte prostriedky osobnej ochrany.
Bežné protipožiarne opatrenia.
- 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility** : Nenechajte zmrznúť.
Uchovávajte mimo dosahu detí.
Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.
Stabilný za normálnej teploty a tlaku okolitého vzduchu .
Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.
- 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** : Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)
osviežovače vzduchu

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

hodnoty pracovných expozičných limitov

Zložky	č. CAS	mg/m ³	ppm	Forma expozície	Zoznam
bornan-2-one (bornán-2-ón)	76-22-2	26 mg/m ³	4 ppm		SK_OELCEIL
		13 mg/m ³	2 ppm		SK_OELT WAS

Primerane sa vzťahuje na súčasné EN alebo národné štandardy/nariadenia vlády SR č. 471/2011 Z.z.

8.2 Kontroly expozície

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
300000000000000018551.001

Ochrana dýchacích ciest	:	Pri prášení alebo vzniku aerosólu použite dýchaciu masku s vhodným filtrom.
Ochrana rúk	:	Noste vhodné rukavice. Nitrilové rukavice - hrúbka 0,12 mm; doba použiteľnosti >2 hodiny. Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám smernice EU 89/686/EHS a od nej odvodenej normy EN 374. Pred odložením rukavice umyte vodou a mydlom.
Ochrana očí / tváre	:	Žiadne zvláštne požiadavky.
Ochrana pokožky a tela	:	Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
Iné informácie	:	Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.
Kontroly expozície prostredia	:	Pozrite oddiel 6.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	:	gél
Farba	:	purpurová
Zápach	:	kvetinový
Prahová hodnota zápachu	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
pH	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Teplota topenia/tuhnutia	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Teplota vzplanutia	:	72 °C Metóda: Pensky Martens closed cup
Rýchlosť odparovania	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	:	Nepodporuje horenie.

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
3000000000000000018551.001

Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Tlak pár	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Hustota pár	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Relatívna hustota	:	0.9720 g/cm ³ pri 25 °C
Rozpustnosť (rozpustnosti)	:	nepatrný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Teplota samovznietenia	:	nie je samozápalný
Teplota rozkladu	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Viskozita, dynamická	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Viskozita, kinematická	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.
Výbušné vlastnosti	:	nepoužiteľné
Oxidačné vlastnosti	:	Test nie je vhodný pre tento typ výrobku.

9.2 Iné informácie

Iné informácie : Nič nebolo identifikované. :

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	:	Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.
10.2 Chemická stabilita	:	Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	:	Nie sú známe.
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	:	Extrémne teploty a priame slnečné svetlo.

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

10.5 Nekompatibilné materiály : Nie sú známe.

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

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna orálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Akútna toxicita pri vdychnutí

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
Produkt	LC50 (výpary) vypočítaná		> 20 mg/l	

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
Produkt	LD50 vypočítaná		> 2,000 mg/kg

Akútna orálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	LD50	Potkan	> 5,000 mg/kg
benzyl acetate (benzyl-acetát)	LD50	Potkan	> 2,000 mg/kg
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	LD50	Potkan	4,600 mg/kg
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	LD50 nameraná	Potkan	730 mg/kg
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	LD50	Potkan	8,270 mg/kg
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7- methano-1H-inden-6-yl	LD50 nameraná	Potkan	> 5,000 mg/kg

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

propionate (3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7- metano-1H-indén-6-yl- propanonát)			
coumarin (kumarín)	LD50	Potkan	293 mg/kg
eucalyptol (cineol)	LD50 nameraná	Potkan	2,480 mg/kg
linalool (linalol)	LD50	Potkan	2,790 mg/kg
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol)	LD50	Potkan	> 6,000 mg/kg
2-methylundecanal (2-metylundekanál)	LD50	Potkan	> 5 g/kg
dimethylcyclohex-3-ene-1- carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1- karbaldehyd)	LD50	Potkan	2,500 mg/kg
3-(4-tert- butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	LD50 nameraná	Potkan	2,700 mg/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí

názov	Metóda	Druh	Dávka	Expozičný čas
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	LC50 (výpary)	Potkan	> 5.28 mg/l	4 h
benzyl acetate (benzyl-acetát)	údaje sú nedostupné			
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	údaje sú nedostupné			
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	údaje sú nedostupné			
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	údaje sú nedostupné			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7- methano-1H-inden-6-yl propionate	údaje sú nedostupné			

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000000018551.001

(3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-yl-propanonát)				
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné			
eucalyptol (cineol)	údaje sú nedostupné			
linalool (linalol)	údaje sú nedostupné			
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol)	LC50 (výpary)		> 5 mg/l	
2-methylundecanal (2-metylundekanal)	údaje sú nedostupné			
dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehyd)	údaje sú nedostupné			
3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	údaje sú nedostupné			

Akútna dermálna toxicita

názov	Metóda	Druh	Dávka
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	LD50	Králik	> 2,000 mg/kg
benzyl acetate (benzyl-acetát)	LD50	Králik	> 5 g/kg
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	LD50 nameraná	Králik	> 5,000 mg/kg
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	údaje sú nedostupné		
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	LD50	Králik	> 5,000 mg/kg
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-inden-6-yl propionate (3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-yl-	LD50	Králik	> 5,000 mg/kg

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

propanonát)			
coumarin (kumarín)	LD50	Potkan	> 2,000 mg/kg
eucalyptol (cineol)	LD50 nameraná	Králik	> 5,000 mg/kg
linalool (linalol)	LD50	Králik	5,610 mg/kg
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylphenol)	LD50	Potkan	> 2,000 mg/kg
2-methylundecanal (2-metylundekanál)	údaje sú nedostupné		
dimethylcyclohex-3-ene-1- carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1- karbaldehyd)	LD50	Králik	2,500 mg/kg
3-(4-tert- butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	LD50 nameraná	Králik	> 5,000 mg/kg

- Poleptanie kože/podráždenie kože : Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Senzibilizácia kože : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- Mutagenita zárodočných buniek : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Karcinogenita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

Aspiračná nebezpečnosť : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Produkt : Produkt ako taký sa netestoval.

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	LC50 statická skúška	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	> 1,000 mg/l	96 h
benzyl acetate (benzyl-acetát)	LC50 prietoková skúška NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška	Oryzias latipes (Halančík japonský) Oryzias latipes (Halančík japonský)	4 mg/l 0.92 mg/l	96 h 28 d
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyclohexyl)-acetát)	údaje sú nedostupné			
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	údaje sú nedostupné			
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	LC50 semistatická skúška	Danio rerio (danio pruhované)	8.9 mg/l	96 h
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate (3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-yl-propanonát)	LC50 prietoková skúška	Pimephales promelas (čerebľa potočná)	6.7 mg/l	96 h
coumarin (kumarín)	LC50 QSAR	ryba	1.324 mg/l	96 h
eucalyptol (cineol)	LC50 semistatická skúška	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	57 mg/l	96 h
linalool (linalol)	LC50 statická skúška	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	27.8 mg/l	96 h
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol)	LC50	Danio rerio (danio pruhované)	> 0.57 mg/l	96 h

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
3000000000000000018551.001

	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) prietoková skúška	Oryzias latipes (Halančík japonský)	0.053 mg/l	42 d
2-methylundecanal (2-metylundekánál)	LC50 semistatická skúška	Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)	0.35 mg/l	96 h
dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehyd)	údaje sú nedostupné			
3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	LC50	ryba	1.045 mg/l	96 h
bornan-2-one (bornán-2-ón)	LC50	Danio rerio (danio pruhované)	> 35 - < 50 mg/l	96 h

Toxicita pre vodné bezstavovce

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	EC50	Daphnia (vodná blcha (dafnia))	> 1,000 mg/l	48 h
benzyl acetate (benzyl-acetát)	EC50 semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	17 mg/l	48 h
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	EC50	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	17 mg/l	48 h
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	EC50 statická skúška nameraná	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	10 mg/l	48 h
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	14.2 mg/l	48 h
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate (3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-yl-propanonát)	EC50 Flow Through	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	> 14 mg/l	48 h
coumarin (kumarín)	EC50 nameraná	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	30.6 mg/l	48 h
eucalyptol (cineol)	EC50 statická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	> 100 mg/l	48 h

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1

Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019

Špecifikácia číslo: 350000026437

SITE FORM Number:

30000000000000000018551.001

linalool (linalol)	EC50	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	20 mg/l	48 h
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol)	EC50	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.48 mg/l	48 h
	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.023 mg/l	21 d
2-methylundecanal (2-metylundekanál)	EC50 semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	0.21 mg/l	48 h
dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehyd)	EC50	Daphnia (vodná blcha (dafnia))	76 mg/l	48 h
3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	EC50 semistatická skúška	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	1.8 mg/l	48 h
bornan-2-one (bornán-2-ón)	EC50 QSAR	Daphnia magna (vodná blcha (dafnia))	9.303 mg/l	48 h

Toxicita pre vodné rastliny

Zložky	Konečný bod	Druh	Hodnota	Expozičný čas
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	ErC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	> 1,000 mg/l	72 h
benzyl acetate (benzyl-acetát)	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	110 mg/l	72 h
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	údaje sú nedostupné			
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	údaje sú nedostupné			
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	21.6 mg/l	72 h
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate	ErC50	Desmodesmus subspicatus	2.5 mg/l	72 h

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

(3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-yl-propanonát)		(zelené riasy)		
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné			
eucalyptol (cineol)	EC50 statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	> 74 mg/l	72 h
linalool (linalol)	EC50 statická skúška	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	156.7 mg/l	96 h
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol)	IC50	Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)	> 0.4 mg/l	72 h
2-methylundecanal (2-metylundekanál)	EC50 statická skúška	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	0.18 mg/l	72 h
dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehyd)	údaje sú nedostupné			
3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	EC50 čítať naprieč (analogia)	Pseudokirchneriella subcapitata (zelené riasy)	4.3 mg/l	72 h
bornan-2-one (bornán-2-ón)	EC50 QSAR	Algae (řasy)	6.951 mg/l	96 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Súčasť	Biodegradácia	Expozičný čas	Súhrn
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	69 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
benzyl acetate (benzyl-acetát)	100 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	43 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	89.1 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
3,7-dimethyloctan-3-ol	60 - 70 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

(3,7-dimetyloktán-3-ol)			
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate (3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-yl-propanonát)	14.1 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
coumarin (kumarín)	100 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
eucalyptol (cineol)	82 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
linalool (linalol)	64.2 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol)	4.5 %	28 d	Nie ľahko biologicky odbúrateľný.
2-methylundecanal (2-metylundekanál)	68 %	22 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehyd)	údaje sú nedostupné		
3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	65 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.
bornan-2-one (bornán-2-ón)	77 %	28 d	Ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Súčasti	Biokoncentračný faktor (BCF)	Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log)
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	61 - 159	údaje sú nedostupné
benzyl acetate (benzyl-acetát)	8 vypočítaná	1.96
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	179 - 203 nameraná	4.8 nameraná
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	údaje sú nedostupné	3.1
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	99.87 QSAR	3.8

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate (3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-1H-indén-6-yl-propanonát)	údaje sú nedostupné	3.34
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné	1.39
eucalyptol (cineol)	údaje sú nedostupné	3.4
linalool (linalol)	údaje sú nedostupné	2.84 nameraná
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol)	598 vypočítaná	5.1 nameraná
2-methylundecanal (2-metylundekanál)	údaje sú nedostupné	4.9
dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehyd)	údaje sú nedostupné	údaje sú nedostupné
3-(4-tert-butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	údaje sú nedostupné	3.2
bornan-2-one (bornán-2-ón)	údaje sú nedostupné	2.414 nameraná

12.4 Mobilita v pôde

Súčasti	Konečný bod	Hodnota
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	údaje sú nedostupné	
benzyl acetate (benzyl-acetát)	Koc	250 odhadnuto
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	údaje sú nedostupné	
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	údaje sú nedostupné	
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	Koc	56.3
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate (3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-metano-	log Koc	3.11

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
3000000000000000018551.001

1H-indén-6-yl-propanonát		
coumarin (kumarín)	údaje sú nedostupné	
eucalyptol (cineol)	log Koc	2.33
linalool (linalol)	údaje sú nedostupné	
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol)	Koc	23030
2-methylundecanal (2-metylundekanál)	log Koc	3.6
dimethylcyclohex-3-ene-1- carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1-karbaldehyd)	údaje sú nedostupné	
3-(4-tert- butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	log Koc	2.98
bornan-2-one (bornán-2-ón)	Koc	2068

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Súčasti	Výsledky
distillates (petroleum), hydrotreated light (destiláty (ropné), hydrogenované, ľahká frakcia; petrolej – nešpecifikovaný;)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
benzyl acetate (benzyl-acetát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-tert-butylcyclohexyl acetate ((2-terc-butylcyklohexyl)-acetát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
allyl (3-methylbutoxy)acetate (alyl-(3-metylbutoxy)acetát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3,7-dimethyloctan-3-ol (3,7-dimetyloktán-3-ol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7- methano-1H-inden-6-yl propionate (3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7- metano-1H-indén-6-yl-propanonát)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
coumarin (kumarín)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

eucalyptol (cineol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
linalool (linalol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (2,6-di-terc-butyl-4-metylfenol)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
2-methylundecanal (2-metylundekanál)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
dimethylcyclohex-3-ene-1- carbaldehyde (dimetylcyklohex-3-én-1- karbaldehyd)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
3-(4-tert- butylphenyl)propionaldehyde (3-(4-terc-butylfenyl)propanál)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.
bornan-2-one (bornán-2-ón)	Nesplňuje PBT a vPvB kritéria.

12.6 Iné nepriaznivé účinky : Nie sú známe.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt : Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie. Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Likvidácia by mala byť v súlade s miestnou, štátnou alebo národnou legislatívou, predovšetkým Zákon 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia, napr. vyhláška 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Prosím recyklujte prázdne obaly.

Obaly : Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Pozemná preprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

Doprava po mori

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Letecká doprava

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia : Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenie (ES) č. 1907/2006. Klasifikácia je podľa NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti : Nepožadované pre spotrebné výrobky.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

V prípade vykonania revízie sú zmeny zvýraznené symboly || v ľavom okraji.

Používané kľúčové skratky a akronymy

ES - Európske spoločenstvo

EHS - Európske hospodárske spoločenstvo

CLP - Klasifikácie, označovania a balení látok a zmesí

EN - Európske normy

PBT - Perzistentný, bioakumulatívny a toxický

vPvB - Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

OSN - Štvormiestne UN identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo Vzorových predpisov OSN

DNEL - Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom

H - Výstražné upozornenia

P - Bezpečnostné upozornenia

EUH - CLP doplňujúce vety o nebezpečnosti

PNEC - Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom

Reg. č. - Registračné číslo REACH

ATE - Odhad akútnej toxicity

PEL - Prípustné expozičné limity

NPK-P/NPK-L - Najvyššie prípustné koncentrácie

LD50 - Smrteľná dávka (50%)

LC50 - Koncentrácie pre 50%-nú úmrtnosť pokusných zvierat

EC50 - Hodnota, pri ktorej dochádza k úhynu alebo imobilizácii 50% organizmov

Glade Glass Scents Venus EU-ACP Lavender

Verzia 0.1
Dátum revízie 15.11.2018

Dátum tlače 21.06.2019
Špecifikácia číslo: 350000026437
SITE FORM Number:
30000000000000018551.001

NOEC - Testovacie koncentrácie, ktorej hladina sa nachádza tesne pod hladinou najnižšej testovanej koncentrácie so štatisticky významným účinkom.

MARPOL - Predpis Medzinárodnej námornej organizácie o zabránení znečisťovania z lodí

Kódex IBC - Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar

CAS - Číslo z Chemical Abstract Service (divízia americké chemické spoločnosti)

EC/EINECS - Číslo z Európskeho zoznamu existujúcich komerčných chemických látok

metódy ohodnotenia

Ak nie je uvedené inak v oddiele 11, pre postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre ľudské zdravie je dôležitá metóda výpočtu podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Ak nie je uvedené inak v oddiele 12, postup používaný na klasifikáciu nebezpečnosti pre životné prostredie je súhrnom klasifikácií jednotlivých zložiek podľa CLP NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 v platnom znení.

Plné texty H viet - Výstražné upozornenia, uvedených v oddiele 3:

H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H361	Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.
H371	Môže spôsobiť poškodenie orgánov.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

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.