

Produkt 11-27405@40% **Fragrance Globe – Red Jasmine**

Verzia 1.0

Dátum revízie: 30-11-2022

Dátum tlače: 30-11-2020

1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1 Identifikácia produktu** **Fragrance Globe – Red Jasmine**
 Kód produktu 11-27405@40%
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
 Zamýšľané použitie látky/zmesi Osviežovač vzduchu
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
 Spoločnosť **Stearinos Ltd, 18 Tutrakan Str., 7500, Bulharsko**
- 1.4 Núdzové telefónne číslo** Tel.+ 359 86 811 455

2. Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 3

2.2 Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy



GHS07

Výstražné slovo

VAROVANIE

Výstražné upozornenia

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
 H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Preventívne upozornenia

Prevenencia

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

Odpoveď

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

P332+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P361 Okamžite si vyzlečte všetok kontaminovaný odev.

P391 Pozbierajte uniknutý produkt.

Nebezpečné zložky, ktoré musia byť uvedené na štítku:

reakčná zmes 2-metylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu
 alfa-metyl-1,3-benzodioxol-5-propanal
 benzyl orto-hydroxybenzoát
 formaldehyd cyklododecyletylacetal
 2-metyl-3-(para-metoxifenyl)propanal

3-fenylpropén-2-ol-1
3,7-dimetyl-6-okten-1-ol (dl-citronello)
kumarín
trimetyl-1,3-cyklohexadienyl-2butenón
trans-3,7-dimetyl-2,6-oktadién-1-ol (geraniol)
e- a z-oxacyklohexadec-12(+13)-en-2-ón
1,3-benzodioxol-5-karboxaldehyd/piperonal
beta, gama-hexenylsalicilát
7-acetyl-(1,8)-oktahydro-1,1,6,7-tetrametylnaftalén
2-(4-terc-butylbenzyl)propiónaldehyd
limonén
linalool
linalylacetát
3-metyl-4-(2,6,6-trimetyl-2-cyklohexén-1-yl)-3-butén-2-ón

2.3 Iná nebezpečnosť

nie sú k dispozícii žiadne údaje

3. Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

Chemický názov	CAS No. REACH reg.	(NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)	Koncentrácia [%]
reakčná zmes 2-metylbutylsalicylátu a pentylsalicylátu	2050-08-0 01-2119969444-27-xxxx	H302 Akútna orálna toxicita (ATO) Kategória 4 H400 Nebezpečný pre vodné prostredie, akútne nebezpečenstvo (EH A) Kategória 1 H410 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 1	0,1 - 1%
alfa-metyl-1,3-benzodioxol-5-propanal	1205-17-0 01-2120740119-58-xxxx	H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H361 Reprodukčná toxicita (REP)2 H411 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 2	0,1 - 1%
benzyl orto hydroxyl benzoát	118-58-1 01-2119969442-31-xxxx	H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H412 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 3	0,1 - 1%
Formaldehyd cyklododecyletylacetal	58567-11-6 01-2119971571-34-xxxx	H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H411 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 2	0,1 - 1%
7-metyl-2h-benzo-1,5-dioxepín-3(4h)-ón	28940-11-6 01-2120734453-58-xxxx	H314 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) 1A, 1B, 1C H318 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (EDI)1 H336 Toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia; Narkotické účinky (STO-SE (NE))3	0,1 - 1%
2-metyl-3-(para-metoxifynyl)propanal	5462-06-6 01-2120629103-67-xxxx	H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1	0,1 - 1%
3-fenylpropén-2-ol-1	104-54-1 01-2119934496-29-xxxx	H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1	0,1 - 1%
3,7-dimetyl-6-okten-1-ol (dl-citronello)	106-22-9 01-2119453995-23-xxxx	H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H319Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (EDI) Kategória 2A	0,1 - 1%
kumarín	91-64-5 01-2119949300-45-xxxx	H302 Akútna orálna toxicita (ATO) Kategória 4 H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1	0,1 - 1%
trimetyl-1,3-cyklohexadienyl-2butenón	23696-85-7 01-2120105798-49-xxxx	H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H317+Senzibilizácia, koža (SS 1A) Kategória 1 H411 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 2	0,01 - 0,1%
3,7-dimetyl-1,6-nonadién-3-ol (etyl linalool)	10339-55-6 01-2119969272-32-xxxx	H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H319 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (EDI) Kategória 2A	1 - 5%

trans-3,7-dimetyl-2,6-oktadién-1-ol (geraniol)	106-24-1 01-2119552430-49-xxxx	H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H318 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (EDI)1	0,1 - 1%
e- a z-oxacyklohexadec-12(+13)-en-2-ón	111879-80-2 01-0000016883-62-xxxx	H400 Nebezpečný pre vodné prostredie, akútne nebezpečenstvo (EH A) Kategória 1 H411 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 2	0,1 - 1%
1,3-benzodioxol-5-karboxaldehyd/piperonal	120-57-0 01-2119983608-21-xxxx	H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1	0,1 - 1%
beta, gama-hexenyl salicylát	65405-77-8 01-2119987320-37-xxxx	H400 Nebezpečný pre vodné prostredie, akútne nebezpečenstvo (EH A) Kategória 1 H410 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 1	0,1 - 1%
7-acetyl-(1,8)-oktahydro-1,1,6,7-tetrametylnaftalén	54464-57-2 01-2119489989-04-xxxx	H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H410 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 1	0,1 - 1%
2-(4-terc-butylbenzyl) propiónaldehyd	80-54-6 01-2119485965-18-xxxx	H302 Akútna orálna toxicita (ATO) Kategória 4 H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H361 Reprodukčná toxicita (REP)2 H412 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 3	1 - 5%
Limonene	5989-27-5 01-2119529223-47-xxxx	H226Horľavé kvapaliny (FL) Kategória 3 H304Aspiračná nebezpečnosť (AH) Kategória 1 H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H400 Nebezpečný pre vodné prostredie, akútne nebezpečenstvo (EH A) Kategória 1 H410 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 1	0,1 - 1%
Inalool	78-70-6 01-2119474016-42-xxxx	H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H319Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (EDI) Kategória 2A	0,1 - 1%
linalylacetát	115-95-7 01-2119454789-19-xxxx	H315 Poleptanie/podráždenie kože (SCI) Kategória 2 H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1	0,1 - 1%
3-metyl-4-(2,6,6-trimetyl-2-cyklohexén-1-yl)-3-butén-2-ón	127-51-5 01-2120138569-45-xxxx	H317Senzibilizácia, koža (SS 1 / 1B) Kategória 1 H411 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobá nebezpečnosť (EH C) Kategória 2	0,1 - 1%

Úplný text H-údajov uvedených v tomto oddiele nájdete v oddiele 16.

4. Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné rady	Presuňte sa z nebezpečnej oblasti. Poradte sa s lekárom. Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi. Nenechávajte postihnuté osoby bez dozoru.
Pri vdýchnutí	Ak je v bezvedomí, uložte ho do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc. Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte lekára.
V prípade kontaktu s pokožkou	Ak sa dostane na pokožku, dobre ju opláchnite vodou.
V prípade očného kontaktu	V prípade kontaktu s očami ich ihneď vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc. Odstráňte kontaktné šošovky. Chráňte nepoškodené oko. Počas vyplachovania majte oči široko otvorené. Ak podráždenie očí pretrváva, poradte sa s odborníkom.
Pri prehltnutí	Udržujte dýchacie cesty čisté. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje. Osobe v bezvedomí nikdy nič nepodávajte ústami.

Okamžite odveďte postihnutého do nemocnice.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy nie sú k dispozícii žiadne údaje

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečba nie sú k dispozícii žiadne údaje

5. Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Suchá chemikália
Pena odolná voči alkoholu
Oxid uhličitý (CO₂)
Vodný sprej
Voda
Pena

Nevhodné hasiace prostriedky Vysokoobjemový prúd vody

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvá pri hasení požiaru

Nedovoľte, aby sa únik z hasenia požiaru dostal do kanalizácie alebo vodných tokov.

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre hasičov

Pri hasení požiaru použite v prípade potreby samostatný dýchací prístroj.

Ďalšie informácie

Kontaminovanú vodu na hasenie zbierajte oddelene. Nesmie sa vypúšťať do kanalizácie. Zvyšky požiaru a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi predpismi.

6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne opatrenia

Používajte osobné ochranné prostriedky.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie.

Zabráňte ďalšiemu úniku alebo rozliatiu, ak je to bezpečné.

Ak produkt kontaminuje rieky a jazerá alebo kanalizáciu, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia

Nechajte vsiaknuť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesok, silikagél, kyslé spojivo, univerzálne spojivo, piliny).

Uchovávajúajte vo vhodných uzavretých nádobách na zneškodnenie.

Zbierajte mechanicky. Opätovne použite, ak je to možné, alebo zlikvidujte podľa požiadaviek národných a miestnych predpisov (pozri časť 13).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnom zaobchádzaní nájdete v časti 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch nájdete v časti 8.

Informácie o likvidácii kontaminovaného materiálu nájdete v časti 13.

7. Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Rady pre bezpečnú manipuláciu

Zabráňte expozícii - pred použitím sa oboznámte so špeciálnymi pokynmi.

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Pre osobnú ochranu pozri časť 8.

V oblasti aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.

Aby sa zabránilo rozliatiu počas manipulácie, uchovávajte fľašu na kovovom podnose.

Oplachovú vodu zlikvidujte v súlade s miestnymi a národnými predpismi.

Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom

Bežné opatrenia na preventívnu protipožiaru ochranu.

Teplotná trieda údaje nie sú k dispozícii

Trieda hasenia žiadne údaje nie sú k dispozícii

Trieda výbušnosti prachu údaje nie sú k dispozícii

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a kontajnery

Nádoby uchovávajte tesne uzavreté na suchom a dobre vetranom mieste.

Nádoby, ktoré sa otvárajú, sa musia znovu dôkladne uzavrieť a držať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku.

Elektroinštalácia / pracovné materiály musia spĺňať technologické bezpečnostné normy.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

nie sú k dispozícii žiadne údaje

Rady o spoločnom skladovaní údaje nie sú k dispozícii

Nemecká trieda ukladania údaje nie sú k dispozícii

Iné údaje Pri skladovaní a používaní podľa návodu nedochádza k rozkladu.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické použitie (použitia) údaje nie sú k dispozícii

8. Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

BENZYL ACETÁT

Pracovný program: Limity Dánsko 2007 Limity: 10 častí na milión Publikácia: Arbejdstilsynet; Limitné hodnoty pre látky a materiály, august 2007 (publikácia C.0.1)

Pracovný program: Limity Belgicko 2009 Limity: 10 častí na milión Publikácia: BelgischStaatsblad 19. mája 2009; N. 2009 - 2065

Pracovný program: Limity Španielsko 2010 Limity: 10 častí na milión Publikácia: Limity profesionálnej expozície pre kvalifikovaných agentov enEspaña, máj 2010; Ministerstvo práce a prisťahovalectva, INSHT

DIPROPYLÉN GLYKOL

Pracovný program : Limity Zwisetland Limity : 200 miligramov na meter kubický inhalovateľná frakcia

Publikácia : Limitné hodnoty SuvaPro na pracovisku 2009

Pracovný program : Limity Nemecko-AGS Limity : 67 miligramov na meter kubický inhalovateľná frakcia

Publikácia : TRGS 900

LIMONENE

Pracovný program : Pracovný program Prevzatie zahraničných limitov (súbor 11) Limity : 110 miligramov na meter kubický Publikácia : 38975

Pracovný program : Limity Nemecko-AGS Limity : 20 častí na milión Publikácia : TRGS 900

Pracovný program : Limity Švajčiarsko Limity : 20 častí na milión Publikácia : SuvaProGrenzwerte am Arbeitsplatz 2009

Pracovný program : Limity Nórsko 2010 Limity : 25 častí na milión Publikácia : Administratívna norma pre Forurensningiarbeidsatmosfaere; 13. október 2009 výdavky; Laboratórna syntéza
 Pracovný program : Limity Nórsko 2010 Limity : 25 častí na milión Publikácia : Administratívna norma pre forurensningiarbeidsatmosfaere; 13. október 2009 výdavky; Laboratórna syntéza
 Pracovný program : Limity Fínsko 2007 Limity : 25 častí na milión Publikácia : Julkaisuja 2004:4

PINÉN ALFA

Pracovný program: Limity Belgicko 2009 Limity: 20 častí na milión Publikácia: BelgischStaatsblad 19. mája 2009; N. 2009- -2065
 Pracovný program: Limity Švédsko 2005 Limity: 25 častí na milión Publikácia: AFS 2005: 17
 Pracovný program: Limity Nórsko 2010 Limity: 25 častí na milión Publikácia: Administratívne normy pre znečistenie pracovná atmosféra; 13. vydanie, november 2009; Arbeidstilsynet

PINÉN BETA

Pracovný program: Limity Belgicko 2009 Limity: 20 častí na milión Publikácia: BelgischStaatsblad 19. mája 2009; N. 2009- -2065
 Pracovný program: Limity Nórsko 2010 Limity: 25 častí na milión Publikácia: Administratívne normy pre znečistenie pracovná atmosféra; 13. vydanie, november 2009; Arbeidstilsynet
 Pracovný program: Limity Švédsko 2005 Limity: 25 častí na milión Publikácia: AFS 2005: 17

8.2 Kontroly expozície

Osobné ochranné prostriedky

Ochrana rúk	Používajte ochranné rukavice. Rukavice musia spĺňať normu EN 374-1/2/3. Vhodný materiál: Nitril Doba prieniku (maximálna doba nosenia): >30 min. Hrúbka materiálu: 0,13 mm
Ochrana očí	Fľaša na výplach očí s čistou vodou Tesne priliehajúce, schválené bezpečnostné okuliare s bočnými štítmí podľa normy EN166. Pri abnormálnych problémoch so spracovaním nosite ochranný štít a ochranný oblek.
Ochrana pokožky a tela	Nepriepustné oblečenie Ochranu tela zvolte podľa množstva a koncentrácie nebezpečnej látky na pracovisku.
Hygienické opatrenia	Pri používaní nejedzte a nepite. Pri používaní nefajčite. Pred prestávkami a na konci pracovného dňa si umyte ruky.

Kontrola environmentálnej expozície

Všeobecné odporúčania	Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie. Zabráňte ďalšiemu úniku alebo rozliatiu, ak je to bezpečné. Ak produkt kontaminuje rieky a jazerá alebo kanalizáciu, informujte príslušné úrady.
-----------------------	--

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Forma:	Pevná
Farba:	svetlo červená
Zápach:	Voňavý
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené
Hodnota pH:	Neaplikovateľné.
Teplota topenia/rozsah topenia:	> 46 °C
Teplota varu/destilačné rozpätie:	Nie sú dostupné žiadne údaje
Bod vzplanutia:	Nie sú dostupné žiadne údaje
Teplota vznietenia:	Nie sú dostupné žiadne údaje
Nebezpečenstvo výbuchu:	Produkt nepredstavuje nebezpečenstvo výbuchu.
Limity výbušnosti:	
Dolná:	Nie sú dostupné žiadne údaje

Horná:	Nie sú dostupné žiadne údaje
Tlak pár:	Nie sú dostupné žiadne údaje
Hustota pri 20 °C:	cca. 0,90 g/cm ³
Sypná hmotnosť pri 20 °C:	Nie sú dostupné žiadne údaje
Rozpusťnosť v / miešateľnosť s vodou	Nie sú dostupné žiadne údaje
Viskozita:	Nie sú dostupné žiadne údaje
Dynamická:	Nie sú dostupné žiadne údaje
Kinematická:	Nie sú dostupné žiadne údaje

10. Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita	Žiadna
10.2 Chemická stabilita	Produkt je chemicky stabilný.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	
Nebezpečné reakcie	Pri skladovaní a aplikácii podľa pokynov nedochádza k rozkladu.
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	
Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	Nie sú dostupné žiadne údaje
10.5 Nekompatibilné materiály	
Materiály, ktorým sa treba vyhnúť	Nie sú dostupné žiadne údaje
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	
Nebezpečné produkty rozkladu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Tepelný rozklad	Nie sú k dispozícii žiadne údaje

11. Toxikologické informácie

Akútna orálna toxicita Metóda	Odhadovaná akútna toxicita Dávka mg/kg: 4181 Metóda výpočtu
Akútna inhalačná toxicita Metóda	Odhadovaná akútna toxicita Dávka mg/ltr: Metóda výpočtu O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.
Akútna dermálna toxicita Metóda	Odhadovaná akútna toxicita Dávka mg/kg: 3903 Metóda výpočtu
Akútna toxicita (iné spôsoby podania)	O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.
Poleptanie/podráždenie kože Podráždenie kože	Môže spôsobiť podráždenie pokožky a/alebo dermatitídu.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Podráždenie očí	Môže spôsobiť nezvratné poškodenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia Senzibilizácia	O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.
Mutagenita zárodočných buniek	O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.
Karcinogenita	O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.
Reprodukčná toxicita	O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.
Systémová toxicita pre cieľový orgán – Jednorazová expozícia	O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.
Cieľový orgán Systémová toxicita - Opakovaná expozícia	O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.

Nebezpečenstvo vdýchnutia	O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.
Fototoxicita	O samotnom produkte nie sú dostupné žiadne údaje.
Ďalšie informácie	nie sú k dispozícii žiadne údaje

12. Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita pre ryby	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Toxicita pre dafnie a iné vodné bezstavovce	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Toxicita pre riasy	nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická odbúrateľnosť	nie sú k dispozícii žiadne údaje
--------------------------	----------------------------------

12.3 Bioakumulačný potenciál

Bioakumulácia	nie sú k dispozícii žiadne údaje
---------------	----------------------------------

12.4 Mobilita v pôde

Mobilita	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Distribúcia medzi zložkami životného prostredia	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Ďalšie pokyny Environmentálny osud a cesty	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Fyzikálno-chemická odstrániteľnosť	nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

nie sú k dispozícii žiadne údaje

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Biochemická spotreba kyslíka (BSK)	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Rozpustený organický uhlík (DOC)	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Chemická spotreba kyslíka (CHSK)	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Adsorbované organicky viazané halogény (AOX)	nie sú k dispozícii žiadne údaje
Ďalšie ekologické informácie	
Pri neodbornej manipulácii alebo likvidácii nie je možné vylúčiť ohrozenie životného prostredia.	

13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt	Produkt sa nesmie dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo pôdy. Neznečisťujte rybníky, vodné toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami. Pošlite licencovanej spoločnosti na nakladanie s odpadmi.
Znečistený obal	Vyprázdňte zostávajúci obsah. Zlikvidujte ako nepoužitý výrobok. Prázdne nádoby znovu nepoužívajte. Likvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

14. Informácie o doprave

ADR/RID/AND	Neregulované
IATA/ICAO	Neregulované

IMDG

Neregulované

15. Regulačné informácie

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

ABM Cat Trieda ohrozenia vôd NL (ABM) Cat A3

WGK WGK2

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

nie sú k dispozícii žiadne údaje

16. Iné informácie

Úplný text H-údajov uvedených v oddieloch 2 a 3.

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H302 Škodlivý po požití.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závrat.

H361 Podozrenie z poškodzovania plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa <uvedte špecifický účinok, ak je známy><uvedte spôsob expozície, ak sa presvedčivo preukáže, že žiadne iné spôsoby expozície nevyvolávajú nebezpečenstvo>.

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 podľa nášho najlepšieho vedomia, informácií a svedomia správne k dátumu jej zverejnenia. Uvedené informácie slúžia len ako návod na bezpečnú manipuláciu, používanie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a uvoľnenie a nepovažujú sa za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len konkrétneho určeného materiálu a nemusia platiť pre takýto materiál použitý v kombinácii s akýmkoľvek inými materiálmi alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.