

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**Forma produktu : Zmes
Obchodné meno : FFRS**1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú****1.2.1. Relevantné identifikované použitia**Hlavná kategória použitia : Spotrebiteľské použitie, Profesionálne použitie, Použitie v priemysle
Použitie látky/zmesi : Tesniace hmoty**1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú**

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**Výrobca**fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße, 1
72178 Waldachtal
Nemecko
T +49(0)7443 12-0 - F +49(0)7443 12-4222
info-sdb@fischer.de - www.fischer.de**Distribútor**fischer SK s.r.o.
Nová Rožňavská, 134 A
831 04 Bratislava
Slovensko
T +421 24 92 06 04 6 - F +421 24 92 06 04 4
info@fischerwerke.sk - www.fischer-sk.sk**1.4. Núdzové telefónne číslo**

Číslo pohotovosti : +49(0)6132-84463 (24h)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Neklasifikovaný

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

EUH vety : EUH208 - Obsahuje trimetoxylvinylsilán; trimetoxyl(vinyl)silán. Môže vyvolať alergickú reakciu.
EUH210 - Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.**2.3. Iná nebezpečnosť**Obsahuje látky PBT/vPvB $\geq 0.1\%$ posúdené ako zhodné s prílohou XIII REACH**Komponent**

Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)	Táto látka spĺňa PBT-kritériá nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka spĺňa vPvB-kritériá nariadenia REACH, Annex XIII.
-----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

oktametylcyclotetrasiloxán; [D4] (556-67-2)	Táto látka spĺňa PBT-kritériá nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka spĺňa vPvB-kritériá nariadenia REACH, Annex XIII.
---------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

Komponent

oktametylcyclotetrasiloxán; [D4](556-67-2)	Táto látka nebola zahrnutá do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo nemá vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém.
--------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Komponent	
Decamethylcyclopentasiloxane(541-02-6)	Táto látka nebola zahrnutá do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo nemá vlastností narušujúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
trimetoxylvinylsilán; trimetoxo(vinyl)silán	č. CAS: 2768-02-7 č. v ES: 220-449-8 č. Indexu: 014-049-00-0 REACH čís: 01-2119513215-52	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalácia:pary), H332 (ATE=16,8 mg/l/4h) Skin Sens. 1B, H317
oktametylcyklotetrasiloxán; [D4] látka zahrnuté v Kandidátskom zozname REACH (Oktametylcyklotetrasiloxán) PBT látka; vPvB látka	č. CAS: 556-67-2 č. v ES: 209-136-7 č. Indexu: 014-018-00-1 REACH čís: 01-2119529238-36	0,1 – 2,5	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Decamethylcyclopentasiloxane látka zahrnuté v Kandidátskom zozname REACH (Dekametylcyklopentasiloxán) PBT látka; vPvB látka	č. CAS: 541-02-6 č. v ES: 208-764-9 REACH čís: 01-2119511367-43	0,1 – 1	Neklasifikovaný

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: Oči preventívne oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Opatrenia prvej pomoci po požití	: Pri zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára. Ak je to možné, lekárovi ukážte túto bezpečnostný list. V opačnom prípade ukážte lekárovi obal alebo štítok. Vypláchnuť ústa vodou a potom vypiť veľké množstvo vody.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

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

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok	: Rozprašovaná voda. Suchý prášok. Pena. Oxid uhličitý (CO ₂).
Nevhodné hasiace prostriedky	: Vodná tryska.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty rozkladu	: Možné uvoľnenie toxických dymov.
------------------------------	------------------------------------

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Ochrana pri hasení požiaru	: Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Kompletná ochrana tela.
Iné informácie	: Zvyšky po požiari a znečistená voda, použitá na hasenie požiaru, musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi nariadeniami.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány : Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana."

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy : Prípravok mechanicky sústredte na jedno miesto.

Iné informácie : Nasiaknuté materiály alebo pevné zvyšky odstráňte v autorizovanom stredisku.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pre viac informácií pozri časť 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. Noste individuálne ochranné vybavenie.

Hygienické opatrenia : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po každej manipulácii umyte ruky. Vyhýbajte sa kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Znečistené odevy dajte dole.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

Teplota skladovania : 5 – 25 °C

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1. Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:
Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska.

FFRS

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Bezpečnostné okuliare

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana pokožky a očí:

Noste vhodný ochranný odev

Ochrana rúk:

Nevyžaduje si špecifické či osobitné opatrenia s výnimkou dodržiavania všeobecných bezpečnostných predpisov a predpisov priemyselnej hygieny

Ochrana rúk					
druh	Materiál	Priepustnosť	Hrúbka (mm)	Prenikanie	Norma
Rukavice na jedno použitie	Nitrilová guma (NBR), Chloroprénová guma (CR), Butylová guma	3 (> 60 minút)	-		

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

Nie je potrebné nosiť dýchací prístroj pri bežnom používaní tohto produktu. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodný dýchací prístroj

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: biela farba.
Výzor	: Pasta.
Čuch	: jemné.
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: Nie je dostupné
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Teplota varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Nie je dostupné
Dolná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Horná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Teplota vzplanutia	: 117 °C
Teplota samovznietenia	: Nie je dostupné
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
Hodnota pH	: Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	: > 21 mm ² /s
Rozpustnosť	: Voda: prakticky nerozpustný Etanol: málo rozpustná acetón: Čiastočne rozpustný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pár	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50°C	: Nie je dostupné
Hustota	: 1,4 g/ml
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20°C	: Nie je dostupné

Vlastnosti častíc : Neuplatňuje sa

9.2. Iné informácie**9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti**

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Produkt nereaguje za normálnych používateľských podmienok, skladovacích a prepravných podmienok.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadna známa nebezpečná reakcia za normálnych užívateľských podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadna za odporúčaných skladovacích a manipulačných podmienok (pozri oddiel 7).

10.5. Nekompatibilné materiály

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vznikáť žiadny nebezpečný rozkladový produkt.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Akútna toxicita (perorálna) : Neklasifikovaný
 Akútna toxicita (dermálna) : Neklasifikovaný
 Akútna toxicita (inhalačná) : Neklasifikovaný

trimetoxylvinylsilán; trimetoxy(vinyl)silán (2768-02-7)

LD50 orálne potkan	7120 mg/kg (metóda OCDE 401)
LD50 dermálne králik	3760 mg/kg
LC50 Inhalačne - Potkan	16,8 mg/l (metóda OCDE 403)

Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)

LD50 orálne potkan	> 5000 mg/kg telesnej hmotnosti (metóda OCDE 401)
LD50 dermálne králik	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti (metóda OCDE 402)
LC50 Inhalačne - Potkan	8,67 mg/l air (metóda OCDE 403)

oktametylcyklotetrasiloxán; [D4] (556-67-2)

LD50 orálne potkan	≈ 4800 mg/kg telesnej hmotnosti (metóda OCDE 401)
LD50 dermálne u potkana	> 17700 mg/kg
LC50 Inhalačne - Potkan	36 mg/l (metóda OCDE 403)
Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Neklasifikovaný
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný. ((metóda OCDE 406). Nebola pozorovaná žiadna reakcia precitlivenosti)
dodatočné pokyny	: Môže spôsobiť precitlivenie u predisponovaných osôb
Mutagenita pre zárodočné bunky	: Neklasifikovaný
Karcinogenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný

FFRS

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

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

Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)	
NOAEL (ústny,potkan,90 dní)	≥ 1000 mg/kg telesnej hmotnosti
NOAEL (kožný,potkan/králik,90 dní)	≥ 1600 mg/kg telesnej hmotnosti
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný

FFRS	
Viskozita, kinematický	> 21 mm ² /s

trimetoxylvynylsilán; trimetoxy(vinyl)silán (2768-02-7)	
Viskozita, kinematický	0,7 mm ² /s

Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)	
Viskozita, kinematický	3,7 mm ² /s

oktametylcyklotetrasiloxán; [D4] (556-67-2)	
Viskozita, kinematický	1,6 mm ² /s

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Tento produkt sa nepovažuje za toxický pre vodné organizmy a nemá dlhodobé škodlivé účinky v životnom prostredí.

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna) : Neklasifikovaný

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) : Neklasifikovaný.

Nie je ľahko rozložiteľná

trimetoxylvynylsilán; trimetoxy(vinyl)silán (2768-02-7)	
LC50 - Ryby [1]	> 92,2 mg/l <i>Oryzias latipes</i> (Medaka japonská)
EC50 - Kôrovce [1]	168,7 mg/l <i>Perloočka veľká</i> (<i>Daphnia magna</i>)
EC50 72h - Riasy [1]	> 957 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i>
LOEC (chronická)	52,4 mg/l
NOEC (chronická)	28,1 mg/l

Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)	
LC50 - Ryby [1]	> 16 µg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Pstruh dúhový)
EC50 - Kôrovce [1]	> 2,9 µg/l <i>Perloočka veľká</i> (<i>Daphnia magna</i>)

oktametylcyklotetrasiloxán; [D4] (556-67-2)	
LC50 - Ryby [1]	> 22 µg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Pstruh dúhový)
EC50 - Kôrovce [1]	> 15 µg/l <i>Perloočka veľká</i> (<i>Daphnia magna</i>)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.3. Bioakumulačný potenciál

Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	5,2

12.4. Mobilita v pôde

Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)	
Mobilita v pôde	16000

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Komponent	
Decamethylcyclopentasiloxane (541-02-6)	Táto látka spĺňa PBT-kritériá nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka spĺňa vPvB-kritériá nariadenia REACH, Annex XIII.
oktametylcyklotetrasiloxán; [D4] (556-67-2)	Táto látka spĺňa PBT-kritériá nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka spĺňa vPvB-kritériá nariadenia REACH, Annex XIII.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu**

Regionálna legislatíva (odpady)	: Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
Metódy spracovania odpadu	: Obsah a nádobu zlikvidujte v súlade s pokynmi spoločnosti, ktorá je oprávnená na triedenie nebezpečného odpadu.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov	: Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
Európsky katalógový kód pre odpady (CED)	: 20 00 00 - KOMUNÁLNE ODPADY (DOMOVÝ ODPAD A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE FRAKCIÍ ZO SEPAROVANÉHO ZBERU

ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA		
14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo				
Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené		
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené		
14.4. Obalová skupina				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené		
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Nenariadené	Nenariadené	Nenariadené		
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**Pozemná doprava**

Nenariadené

Lodná doprava

Nenariadené

Letecká preprava

Nenariadené

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. EU-predpisy

Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XVII nariadenia REACH (podmienky obmedzenia)

Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)

Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Obsahuje látku(-y) uvedenú v zozname kandidátskych látok REACH v koncentráciách $\geq 0,1\%$ or SCL: Decamethylcyclopentasiloxane (EC 208-764-9, CAS 541-02-6), oktametylcyclotetrasiloxán; [D4] (EC 209-136-7, CAS 556-67-2)

Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok)

Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (nariadenie EU 1005/2009 o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu)

Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Skratky a akronymy:

ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ATE	Odhad akútnej toxicity
BCF	Faktor biokoncentrácie
Biologická limitná hodnota	Biologická limitná hodnota
Biologická požiadavka na kyslík	Biochemická spotreba kyslíka (BSK)
Chemická spotreba kyslíka	Chemická spotreba kyslíka (CHSK)
DMEL	Odvožené hladiny, pri ktorých dochádza k minimálnemu účinku
DNEL	Odvozená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
č.v ES	Číslo Európskeho spoločenstva
EC50	Stredná účinná koncentrácia
EN	Európska norma
IARC	Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov

Skratky a akronymy:	
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)
LOAEL	Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
OEL	Limit expozície pri práci
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
PNEC	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
RID	Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov
KBÚ	Karta Bezpečnostných Údajov
STP	čistička odpadových vôd
ThOD	Teoretický nárok na kyslík (BThO)
TLM	Stredný tolerančný limit
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
č. CAS	Číslo služby Chemical Abstract
Nie je špecifikované inak	Nie je špecifikované inak
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky
ED	Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Úplné znenie viet H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalácia;pary)	Akútna toxicita (inhalácia:para) Kategória 4
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
EUH208	Obsahuje trimetoxylvinylsilán; trimetoxyl(vinyl)silán. Môže vyvolať alergickú reakciu.
EUH210	Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov
Flam. Liq. 3	Horľavé kvapaliny, kategória 3
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H332	Škodlivý pri vdychnutí.
H361f	Podозrenie z poškodzovania plodnosti.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Repr. 2	Reprodukčná toxicita, kategória 2
Skin Sens. 1B	Kožná senzibilizácia, kategória 1B

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.