



## Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006

Strana 1 z 11

Ceresit FT101 TRANSPARENT CZ, SK

KBÚ č. : 505061  
V001.2

Revízia: 29.10.2015

Dátum tlače: 05.11.2015

Nahrádza verziu z: 29.06.2015

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Ceresit FT101 TRANSPARENT CZ, SK

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

Plánované použitie:

tesniaca hmota do škár, silanom modifikovaný polymér

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

HENKEL SLOVENSKO, spol. s.r.o.

Záhradnícka 91

82108 Bratislava

Slovenská republika

Tel. +421 (1) (0)2-502 46 111

ua-productsafety.sk@henkel.com

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum (24h): Tel.: 02/547 74 166

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Klasifikácia (CLP):

Látka alebo zmes nie je nebezpečná podľa nariadenia (EC) č. 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Prvky označovania

##### Prvky označovania (CLP):

Látka alebo zmes nie je nebezpečná podľa nariadenia (EC) č. 1272/2008 (CLP).

##### Bezpečnostné upozornenie:

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

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Počas vytvrdzovania sa uvoľňuje metanol.

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách****3.2. Zmesi****Všeobecný chemický opis:**

škárovacia hmota

**Základné zložky zmesi:**

diizononylfталát

**Zoznam zložiek podľa nariadenia CLP (ES) č. 1272/2008:**

Nebezpečné zložky Číslo CAS	EC číslo REACH Reg. číslo:	Obsah	Klasifikácia
trimetoxivinylsilán 2768-02-7	220-449-8 01-2119513215-52	1- < 3 %	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4; Inhalačná H332
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	247-384-8 01-2119955688-17	0,1- < 1 %	STOT RE 2; Orálna H373 Aquatic Chronic 4 H413 ===== EÚ. Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy podliehajúcich autorizácii (SVHC) podľa nariadenia REACH

Úplné znenie H-viet a ďalších skratiek nájdete v oddiele 16 "Ďalšie informácie".

Látky bez klasifikácie môžu mať expozičné limity v pracovnom prostredí.

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

## Všeobecné pokyny:

Ak sa prejavia nepriaznivé účinky na zdravie, vyhľadajte lekársku pomoc.

## Inhalácia - vdýchnutie:

Presunúť sa na čerstvý vzduch, pri pretrvávaní ťažkostí konzultovať s lekárom.

## Kontakt s pokožkou:

Umyte tečúcou vodou a mydlom. Ošetríte regeneračným krémom. Znečistený alebo nasiaknutý odev si prelečte.

## Kontakt s očami:

Ihneď vypláchnite tečúcou vodou, ak je to potrebné, vyhľadajte lekársku pomoc.

## Ingescia - prehltnutie:

Vypláchnite ústa a hrdlo. Vypite 1-2 poháre vody. Vyhľadajte lekársku pomoc.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Pozri bod: Opis opatrení prvej pomoci

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky:**

oxid uhličitý, pena, prášok, vodná hmla

**Z bezpečnostných dôvodov nevhodné hasiace prostriedky:**

vysokotlakový plný prúd vody

**5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Pri požiari sa môže uvoľňovať oxid uhoľnatý (CO) a oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

**5.3. Rady pre požiarnikov**

Použiť ochranný výstroj.

Použiť izolačný dýchací prístroj.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Používajte osobné ochranné prostriedky.

Zabezpečte dostatočné vetranie.

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Nebezpečenstvo pošmyknutia na rozliatom produkte.

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Nevyprázdňujte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Odstráňte mechanicky.

Kontaminovaný materiál zlikvidujte ako odpad podľa oddiela 13.

**6.4. Odkaz na iné oddiely**

Pozrite si odporúčania v oddiele 8.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Zabezpečte dobré vetranie/odsávanie na pracovisku.

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Hygienické opatrenia:

Pred prestávkami a po ukončení práce si umyte ruky.

Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.

**7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Skladujte v riadne uzavretých pôvodných nádobách.

Skladujte na chladnom mieste.

Doporučená teplota skladovania od 5 do 25°C.

Neskladujte spolu s potravinami alebo inými požívatinami (káva, čaj, tabak atď.).

**7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

tesniaca hmota do škár, silanom modifikovaný polymér

**ODDIEL 8: Kontrolly expozície/osobná ochrana****8.1. Kontrolné parametre****Kontroly expozície/osobná ochrana**

Platné pre  
Slovenská republika

Obsiahnutá látka [Regulovaná látka]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Druh hodnoty	Katégoria krátkodobej expozície / Poznámka	Zoznam predpisov
Silica, amorphous, fumed, crystal-free 112945-52-5 [oxid kremičitý, amorfný (tepelné a mokré procesy, nevyhápaná infuzóriová hlinka, kremelína)]		4	Priemerný najvyššie prípustný expozičný limit (NPEL priemerný):	Tabuľka č. 3. Pevné aerosóly s prevažne nešpecifickým účinkom	SLK NPHV
Silica, amorphous, fumed, crystal-free 112945-52-5 [oxid kremičitý, amorfný (kremenné sklo, roztavený kremeň, dymy, vyhápaná infuzóriová hlinka)]		0,3	Priemerný najvyššie prípustný expozičný limit (NPEL priemerný):	Tabuľka č. 3. Pevné aerosóly s prevažne nešpecifickým účinkom	SLK NPHV
Metanol 67-56-1 [METYLALKOHOL]	200	260	Priemerný najvyššie prípustný expozičný limit (NPEL priemerný):	Indikatívne	ECLTV
Metanol 67-56-1 [metylalkohol]	200	260	Priemerný najvyššie prípustný expozičný limit (NPEL priemerný):	Tabuľka č. 1. Pevné aerosóly s prevažne fibrogénnym účinkom.	SLK NPHV
Metanol 67-56-1 [metylalkohol]			Účinky pri styku s kožou:	Faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou.	SLK NPHV

**Predpokladaná koncentrácia bez účinku (PNEC):**

Obsiahnutá látka	Environment. rozsah	Doba expozície	Hodnota				Poznámky
			mg/l	ppm	mg/kg	Iné	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	sladká voda					0,34 mg/L	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	morská voda					0,034 mg/L	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	voda (občasné uvoľňovanie)					3,4 mg/L	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	STP					110 mg/L	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	sediment (sladká voda)					0,27 mg/kg	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	sediment (morská voda)					0,12 mg/kg	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	podlaha					0,046 mg/kg	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	sladká voda					0,01 mg/L	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	morská voda					0,001 mg/L	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	STP					1 mg/L	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	voda (občasné uvoľňovanie)					0,1 mg/L	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	podlaha					90 mg/kg	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	sediment (sladká voda)					451 mg/kg	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	sediment (morská voda)					45,1 mg/kg	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	orálna					13,2 mg/kg	

**Odvodená úroveň bez účinku (DNEL):**

Obsiahnutá látka	Aplikácia	Spôsobu expozície	Zdravotný efekt	Expozičný čas	Hodnota	Poznámky
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	Pracovníci	dermálny	Dlhodobá expozícia - systémové dôsledky		0,69 mg/kg t.h./deň	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	Pracovníci	Inhalačná	Dlhodobá expozícia - systémové dôsledky		4,9 mg/m <sup>3</sup>	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	široká verejnosť	dermálny	Akútna/krátkodobá expozícia - systémové dôsledky		26,9 mg/kg t.h./deň	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	široká verejnosť	Inhalačná	Akútna/krátkodobá expozícia - systémové dôsledky		93,4 mg/m <sup>3</sup>	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	široká verejnosť	dermálny	Dlhodobá expozícia - systémové dôsledky		0,3 mg/kg t.h./deň	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	široká verejnosť	Inhalačná	Dlhodobá expozícia - systémové dôsledky		1,04 mg/m <sup>3</sup>	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	široká verejnosť	orálna	Dlhodobá expozícia - systémové dôsledky		0,3 mg/kg t.h./deň	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	Pracovníci	dermálny	Akútna/krátkodobá expozícia - systémové dôsledky		0,69 mg/kg t.h./deň	
trimethoxyvinylsilán 2768-02-7	Pracovníci	Inhalačná	Akútna/krátkodobá expozícia - systémové dôsledky		4,9 mg/m <sup>3</sup>	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	Pracovníci	dermálny	Dlhodobá expozícia - systémové dôsledky		0,3 mg/kg t.h./deň	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	Pracovníci	Inhalačná	Dlhodobá expozícia - systémové dôsledky		0,7 mg/m <sup>3</sup>	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	široká verejnosť	dermálny	Dlhodobá expozícia - systémové dôsledky		0,14 mg/kg t.h./deň	
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	široká verejnosť	Inhalačná	Dlhodobá expozícia - systémové dôsledky		0,17 mg/m <sup>3</sup>	

**Biologický index expozície:**

Obsiahnutá látka [Regulovaná látka]	Parametre	Biologické vzorky	Doba vzorkovania	Konc.	Základ biologického indexu expozície	Poznámka	Ďalšie informácie
Metanol 67-56-1 [Metanol]	metanol	Moč	Odber vzorky: koniec smeny/ koniec pracovného týždňa.	30 mg/l	SK BMH	Odber vzorky môže byť vykonaný na konci smeny alebo na konci pracovného týždňa, kedy sú exkrečné hodnoty najvyššie. Predpokladá sa, že expozícia je konštantná a koncentrácia sledovanej látky sa výrazne nemení.	
Metanol 67-56-1 [Metanol]	metanol	Kreatinín v moči	Odber vzorky: koniec smeny/ koniec pracovného týždňa.	20 mg/g	SK BMH	Odber vzorky môže byť vykonaný na konci smeny alebo na konci pracovného týždňa, kedy sú exkrečné hodnoty najvyššie. Predpokladá sa, že expozícia je konštantná a koncentrácia sledovanej látky sa výrazne nemení.	

**8.2. Kontroly expozície:**

Ochrana dýchacích ciest:

Pri nedostatočnom vetraní použite vhodnú dýchaciu masku.

Filter: AX (EN 14387)

Toto odporúčanie by sa malo prispôsobiť miestnym podmienkam.

Ochrana rúk:

Odporúčajú sa rukavice vyrobené z nitrilovej gumy (hrúbka materiálu >0,1mm, čas perforácie < 30s). Rukavice by sa mali vymeniť po každom krátkodobom kontakte alebo po ich znečistení. Dostupné v špecializovaných obchodoch s laboratórnym vybavením, drogériách a lekárnach.

Ochrana očí/tváre:

Ochranné okuliare

Ochrana tela:

Vhodný ochranný odev

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	pasta pastovitý priehľadný
Vôňa	podobná alkoholu
prahová hodnota zápachu	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
pH	nie je k dispozícii
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	nie je k dispozícii
Teplota vzplanutia	nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Tlak pár	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Relatívna hustota	1,1 g/cm <sup>3</sup>
( $\rho$ )	
Špecifická hmotnosť:	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Viskozita	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Viskozita (kinematická)	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Výbušné vlastnosti	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Rozpustnosť kvalitatívna	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Teplota tuhnutia	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Teplota topenia	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Horľavosť	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Teplota samovznietenia	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Limity výbušnosti	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Rýchlosť odparovania	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Hustota pár	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa
Oxidačné vlastnosti	Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa

### 9.2. Iné informácie

Žiadne údaje nie sú k dispozícii / neaplikuje sa

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Pri použití v súlade s určením žiadne.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilný za odporúčaných podmienok skladovania.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Vid'. časť reaktivita

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri použití v súlade s určením žiadne.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne pri riadnom používaní.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Počas vytvrdzovania sa uvoľňuje metanol.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

#### Všeobecné údaje k toxikológii:

Zmes je klasifikovaná na základe dostupných informácií o nebezpečnosti jednotlivých zložiek, ako sú definované v kritériách klasifikácie pre zmesi pre každú triedu nebezpečnosti alebo rozlišovanie v prílohe 1 nariadenia 1272/2008/ES. Relevantné dostupné zdravotné/ekologické informácie pre látky vymenované v bode 3 sú uvedené ďalej.



**Akútna orálna toxicita:**

Nebezpečné zložky Číslo CAS	Typ hodnota	Hodnota	Spôsob použitia	Doba expozície	Druh	Metóda
trimetoxylvinylsilán 2768-02-7	LD50	7.120 mg/kg	orálne		potkan	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
2-(2H-benzotriazol-2-yl)- 4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	LD50	> 2.000 mg/kg	orálne		potkan	

**Akútna inhalačná toxicita:**

Nebezpečné zložky Číslo CAS	Typ hodnota	Hodnota	Spôsob použitia	Doba expozície	Druh	Metóda
trimetoxylvinylsilán 2768-02-7	LC50	16,8 mg/l	Výpary.	4 h	potkan	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

**Akútna kožná toxicita:**

Nebezpečné zložky Číslo CAS	Typ hodnota	Hodnota	Spôsob použitia	Doba expozície	Druh	Metóda
trimetoxylvinylsilán 2768-02-7	LD50	3.540 mg/kg	dermálne		králik	

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****Všeobecné ekologické informácie:**

Nevyprázdňovať do kanalizácie, pôdy alebo vôd.

Zmes je klasifikovaná na základe dostupných informácií o nebezpečnosti jednotlivých zložiek, ako sú definované v kritériách klasifikácie pre zmesi pre každú triedu nebezpečenstva alebo rozlišovanie v prílohe 1 nariadenia 1272/2008/ES. Relevantné dostupné zdravotné/ekologické informácie pre látky vymenované v bode 3 sú uvedené ďalej.

**12.1. Toxicita**

Nebezpečné zložky Číslo CAS	Typ hodnota	Hodnota	Štúdia akútnej toxicity	Doba expozície	Druh	Metóda
trimetoxylvinylsilán 2768-02-7	LC50	191 mg/l	Ryba	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
trimetoxylvinylsilán 2768-02-7	EC50	> 100 mg/l	Dafnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
trimetoxylvinylsilán 2768-02-7	EC50	> 100 mg/l	Riasy	72 h		OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
trimetoxylvinylsilán 2768-02-7	EC50	> 2.500 mg/l	Bacteria	3 h		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6- di-terc-pentylfenol 25973-55-1	EC0	> 100 mg/l	Bacteria	3 h		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Nebezpečné zložky Číslo CAS	Výsledok	Spôsob použitia	Degradovateľnosť	Metóda
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6- di-terc-pentylfenol 25973-55-1		aeróbny	2 - 8 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

**12.3. Bioakumulačný potenciál / 12.4. Mobilita v pôde**

Nebezpečné zložky Číslo CAS	LogKow	Bioakumulačný faktor (BAF)	Doba expozície	Druh	Teplota	Metóda
--------------------------------	--------	-------------------------------	-------------------	------	---------	--------

2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	> 6,5	4.790		Ryby	23 °C	OECD Guideline 305 E (Bioaccumulation: Flow-through Fish Test) OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)
--	-------	-------	--	------	-------	---

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nebezpečné zložky CAS-č.	PBT/vPvB
trimetoxivinylsilán 2768-02-7	Nesplňa kritéria pre perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky (PBT) a veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky (vPvB).
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-di-terc-pentylfenol 25973-55-1	Spĺňa kritériá PBT

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Likvidácia produktu:

Likvidácia odpadu v súlade s platnou legislatívou a so súhlasom kompetentných miestnych úradov.

Výrobok zlikvidujte v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov.

Likvidácia nevyčisteného obalu:

Na recykláciu odovzdávajte len úplne vyprázdnené obaly.

Kód odpadu:

08 04 10 Iné odpadové lepidlá a tesniace materiály než uvedené v 08 04 09.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1. UN číslo

Nejde o nebezpečný náklad v zmysle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Nejde o nebezpečný náklad v zmysle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nejde o nebezpečný náklad v zmysle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

### 14.4. Obalová skupina

Nejde o nebezpečný náklad v zmysle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nejde o nebezpečný náklad v zmysle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nejde o nebezpečný náklad v zmysle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

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

neaplikovateľné

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Obsah VOC	0,0 %
(CH)	

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

**ODDIEL 16: Iné informácie**

Označenie produktu je uvedené v oddiele 2. Úplné znenie všetkých skratiek, ktoré boli použité v tejto karte bezpečnostných údajov, je nasledujúce:

H226 Horľavá kvapalina a pary.  
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.  
H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.  
H413 Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.

**Ďalšie informácie:**

Tieto informácie sú založené na našich súčasných poznatkoch a týkajú sa produktu vo forme, v ktorej sa dodáva. Zámerom je opísať naše produkty z pohľadu bezpečnostných požiadaviek, negarantujeme nimi žiadne konkrétne vlastnosti.

**Prvky označovania (DPD):**

Produkt nepodlieha povinnosti označovania na základe výpočtovej metódy "Všeobecnej zatriedovacej smernice ES pre prípravok" v poslednom platnom znení.

Prípadné zmeny v tejto karte bezpečnostných údajov sú označené zvislými čiarami na ľavom okraji príslušnej časti dokumentu s farebným textom v šedom poli.