

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



**P250**

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 1 z 10

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

### 1.1. Identifikátor produktu

P250

UFI: HJ10-9065-900W-R039

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

#### Použitie látky/zmesi

Lepidlá, utesňovacie hmoty

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma: Hottinger Brüel & Kjaer  
Ulica: Im Tiefen See 45  
Miesto: D-64293 Darmstadt  
Telefón: +49 (0)6151 803-0  
Internet: www.hbm.com  
Informačné oddelenie: support@hbm.com

### 1.4. Núdzové telefónne číslo:

+421 2 5465 2307

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Kategórie nebezpečenstva:  
Horľavá kvapalina: Flam. Liq. 2  
Respiračná/kožná senzibilizácia: Skin Sens. 1  
Upozornenia na nebezpečnosť:  
Veľmi horľavá kvapalina a pary.  
Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

### 2.2. Prvky označovania

#### Nariadenia (ES) č. 1272/2008

#### Nebezpečné zložky, ktoré sa musia uvádzať na štítku

urotropín; hexametyléntetramín; 1,3,5,7-tetraazaadamantán

Výstražné slovo: Nebezpečenstvo

#### Piktogramy:



#### Výstražné upozornenia

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.  
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

#### Bezpečnostné upozornenia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.  
P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.  
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu.

#### Zvláštne značenie u špeciálnych zmesí

Len pre profesionálnych užívateľov.

#### Označovanie balení s obsahom nepresahujúcim 125 ml

Výstražné slovo: Nebezpečenstvo

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



P250

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 2 z 10

## Piktogramy:



## Výstražné upozornenia

H317

## Bezpečnostné upozornenia

P261-P280

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

#### Nebezpečné obsiahnuté látky

Č. CAS	Označenie	Podiel		
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	GHS klasifikácia			
100-97-0	urotropín; hexametylén-tetramín			1 - < 5 %
	202-905-8	612-101-00-2		
	Flam. Sol. 2, Skin Sens. 1; H228 H317			
108-95-2	fenol; kyselina karbolová; monohydroxybenzén; fenylalkohol			< 1 %
	203-632-7	604-001-00-2		
	Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H331 H311 H301 H314 H373			

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

#### Špecifické koncentračné limity, M-faktory a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel	
	Špecifické koncentračné limity, M-faktory a ATE			
108-95-2	203-632-7	fenol; kyselina karbolová; monohydroxybenzén; fenylalkohol	< 1 %	
	inhalačný: ATE = 3 mg/l (par); inhalačný: ATE = 0,5 mg/l (prach alebo hmľa); kožný: ATE = 300 mg/kg; orálny: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 3 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 1 - < 3 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3			

#### Ďalšie inštrukcie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné inštrukcie

Zasiahnutého z nebezpečnej oblasti vynesť a uložiť do ľahu. Ak je bezvedomie a dýchanie v poriadku, umiestniť osobu do stabilizovanej polohy a vyhľadať lekársku pomoc. Poskytovateľ prvej pomoci: Dbáť na vlastnú bezpečnosť!

#### Pri vdýchnutí

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolať lekársku pomoc.

Zabezpečiť prívod čerstvého vzduchu.

Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadať lekára.

#### Pri kontakte s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev. Pri podráždení pokožky vyhľadať lekára.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



**P250**

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 3 z 10

## **Pri kontakte s očami**

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očnému lekárovi.

## **Pri požití**

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody. Človeku v bezvedomí alebo pri vyskytujúcich sa kŕčoch nikdy nedávajte nič do úst. Nevyvolávajte zvracanie.

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

### **5.1. Hasiace prostriedky**

#### **Vhodné hasiace prostriedky**

Prúd ostrekovej vody, Suchý hasiaci prostriedok, Pena

#### **Nevhodné hasiace prostriedky**

Silný vodný lúč

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

Veľmi horľavý.

Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia.

Nefajčite.

### **5.3. Rady pre požiarnikov**

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred chemikáliami.

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

### **Ďalšie inštrukcie**

Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody. Plyny/výpary/hmlu zrazte prúdom vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

## **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

#### **Všeobecné pokyny**

Odstráňte všetky zdroje vznietenia. Dbajte na dostatočné vetranie. Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly.

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Používajte osobnú ochrannú výbavu. Používajte osobnú ochrannú výbavu. Zabráňte úniku do kanalizácie a vôd. S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu. Dbajte na dostatočné vetranie.

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabráňte úniku do kanalizácie a vôd.

Produkt sa nesmie nekontrolovateľne dostať do životného prostredia.

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

#### **Ďalšie informácie**

Mechanicky pozbierať a vo vhodných nádobách odovzdať na likvidáciu. Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).

### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



P250

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 4 z 10

## 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

### Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu

Pokiaľ nie je možné lokálne odsávanie, alebo je nedostatočné, musí byť pracovný priestor určite podľa možností dobre vetraný.

Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

### Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia.

Nefajčite. Pri nedostatočnom vetraní a/alebo pri použití explozívnych/ľahko zápalných látok je možná tvorba zmesí.

### Ďalšie inštrukcie

Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8). Nevypúšťať do kanalizačnej siete. Na pracovisku nejesť, nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

## 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

### Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávať nádobu tesne uzavretú a na dobre vetranom mieste.

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Produkt sa nesmie nekontrolovateľne dostať do životného prostredia.

### Pokyny k spoločnému skladovaniu

TRGS 510

### Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Tesne uzavretú nádobu uskladnite na chladnom a dobre vetranom mieste.

## 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Lepidlá, utesňovacie hmoty

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší

Č. CAS	Chemická látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	NPEL	Pôvod
64-17-5	etylalkohol (etanol)	500	960		priemerný	
		1000	1920		krátkodobý	
108-95-2	fenol	2	8		priemerný	
		4	16		krátkodobý	

### Biologické medzné hodnoty

Č. CAS	Chemická látka	Zisťovaný faktor Biologický expozičný test	Prípustná hodnota	Vyšetrovaný materiál	Čas odberu vzorky
108-95-2	Fenol	fenol	200 mg/l	M	b

### Ďalšie upozornenia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 8.2. Kontroly expozície

## P250

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 5 z 10

**Primerané technické zabezpečenie**

Pri otvorenom styku sú k použitiu zariadenia s lokálnym odsávaním.  
 Pri použití môže vytvárať horľavé/výbušné zmesi pár so vzduchom.  
 Používajte elektrické zariadenie do výbušného prostredia.  
 Používajte neiskriace prístroje.

**Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia**

Pri používaní nejedzte ani nepite.  
 Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly.  
 Pri kontakte s pokožkou okamžite vyzlečte kontaminovaný odev a pokožku okamžite a dôkladne umyte s mydlom a veľkým množstvom vody.  
 Noste vhodný ochranný odev a ochranné prostriedky na oči/tváre.  
 Vypracujte a dodržiavajte plán na ochranu pokožky!

**Ochrana očí/tváre**

Použite ochranu očí a tváre.

**Ochrana rúk**

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. EN ISO 374  
 Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vyberať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok.  
 Hrúbka rukavicového materiálu:  $\geq 0,7\text{mm}$   
 Vhodný typ rukavíc NBR (Nitrilový kaučuk)  
 Doba permeácie:  $>480\text{ min}$   
 Odporúča sa, konzultovať s výrobcou rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

**Ochrana pokožky**

Použitý pracovný odev by nemal byť nosený mimo pracoviska.  
 Pracovný odev uschovajte oddelene.  
 Noste antistatické topánky a pracovný odev.

**Ochrana dýchacieho ústrojenstva**

Keď nie je možné technické odsávanie alebo vetranie vzduchu alebo je nedostačujúce, musia byť použité ochranné dýchacie zariadenia. Filtračný prístroj (plná maska alebo súprava náustkov) s filtrom: a

**Environmentálne kontroly expozície**

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.  
 Výpary produktov sú ťažšie ako vzduch a môžu sa hromadiť na zemi, v jamách, kanáloch a pivniciach vo vyšších koncentráciách.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav:	viskózný	
Farba:	žltý	
Zápach:	ovocný	
Hodnota pH:		nie je stanovené

**Zmena skupenstva**

Teplota topenia:		nie je stanovené
Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu:		78 °C

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## P250

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 6 z 10

Sublimačná teplota:	nie je stanovené
Bod zmäknutia:	nie je stanovené
Pourpoint:	nie je stanovené
nie je stanovené:	

Teplota vzplanutia:	12 °C
Stála horľavosť:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta

### Horľavosť

tuhý/kvapalný:	nie je stanovené
plyn:	nie je stanovené

### Výbušné vlastnosti

Pri použití môže vytvárať horľavé/výbušné zmesi pár so vzduchom.

Dolný limit výbušnosti:	nie je stanovené
Horný limit výbušnosti:	nie je stanovené
Teplota samovznietenia:	400 °C

### Teplotu samovznietenia

tuhá látka:	nie je stanovené
plyn:	nie je stanovené
Teplota rozkladu:	nie je stanovené

### Oxidačné vlastnosti

nie je stanovené

Tlak pary: (pri 20 °C)	58 hPa
Tlak pary: (pri 50 °C)	nie je stanovené

Hustota (pri 20 °C):	nie je stanovené
Objemová hmotnosť (násytná hustota):	nie je stanovené

Rozpustnosť vo vode:	nie je stanovené
----------------------	------------------

### Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách

nie je stanovené

Rozdeľovacia konštanta:	nie je stanovené
Dynamická viskozita:	nie je stanovené
Kinematická viskozita:	nie je stanovené
Výtoková doba:	nie je stanovené
Relatívna hustota pár:	nie je stanovené
Relatívna rýchlosť odparovania:	nie je stanovené
Skúška delenia rozpúšťadla:	nie je stanovené
Obsah rozpúšťadla:	60,00 %

## 9.2. Iné informácie

Obsah tuhého telesa:	3,90 %
----------------------	--------

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 10.2. Chemická stabilita

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



**P250**

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 7 z 10

Látka je chemicky stabilná za odporúčaných podmienok skladovania, použitia a teploty.

### **10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

### **10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### **10.5. Nekompatibilné materiály**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### **10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### **Iné informácie**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## **ODDIEL 11: Toxikologické informácie**

### **11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

#### **Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
108-95-2	fenol; kyselina karbolová; monohydroxybenzén; fenylalkohol				
	orálne	ATE 100 mg/kg			
	dermálne	ATE 300 mg/kg			
	inhalačne výpary	ATE 3 mg/l			
	inhalačne aerosol	ATE 0,5 mg/l			

#### **Žieravosť a dráždivosť**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### **Senzibilizačný účinok**

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. (urotropín; hexametylentetramín)

#### **Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky**

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.

#### **Aspiračná nebezpečnosť.**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### **Špecifické účinky pri pokusoch na zvieratách**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### **Ďalšie inštrukcie k skúškam**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### **Skúsenosti z praxe**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### **11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**

#### **Iné informácie**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



P250

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 8 z 10

## Ďalšie inštrukcie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Č. CAS	Označenie					
	Toxicita pre vodné prostredie	Dávka	[h]   [d]	Druh	Zdroj	Metóda
108-95-2	fenol; kyselina karbolová; monohydroxybenzén; fenylalkohol					
	Akútna toxicita rias	ErC50	229 mg/l	72 h	GESTIS	

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda

Č. CAS	Označenie	Log Pow
100-97-0	urotropín; hexametyléntetramín	- 2,8
108-95-2	fenol; kyselina karbolová; monohydroxybenzén; fenylalkohol	1,5

### 12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

#### Informácie o zneškodňovaní

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### Pozemná doprava (ADR/RID)

<b>14.1. Číslo OSN:</b>	UN 1133
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN:</b>	Adhesives
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:</b>	3
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	III
Bezpečnostné značky:	3



Klasifikačný kód:	F1
Obmedzené množstvá (LQ):	5 L
Vyňaté množstvá:	E1



# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



**P250**

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 9 z 10

Dopravná kategória: 3  
Kód obmedzenia v tuneli: E

## Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

**14.1. Číslo OSN:** UN 1133  
**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** Adhesives  
**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3  
**14.4. Obalová skupina:** III  
Bezpečnostné značky: 3



Klasifikačný kód: F1  
Obmedzené množstvá (LQ): 5 L  
Vyňaté množstvá: E1

## Nármorná preprava (IMDG)

**14.1. Číslo OSN:** UN 1133  
**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** Adhesives  
**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3  
**14.4. Obalová skupina:** III  
Bezpečnostné značky: 3



Posebne doložbe: 223, 955  
Obmedzené množstvá (LQ): 5 L  
Vyňaté množstvá: E1  
EmS: F-E, S-D

## Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR

**14.1. Číslo OSN:** UN 1133  
**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** Adhesives  
**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** 3  
**14.4. Obalová skupina:** III  
Bezpečnostné značky: 3



Posebne doložbe: A3  
Obmedzené množstvá (LQ) osobné dopravné lietadlá: 10 L  
Passenger LQ: Y344  
Vyňaté množstvá: E1  
IATA-Baliace inštrukcie pre osobné dopravné lietadlá: 355

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## P250

Prepracované dňa: 05.03.2021

Strana 10 z 10

IATA-Maximálne množstvo osobné dopravné lietadlá:	60 L
IATA-Baliace inštrukcie pre preparavovany náklad:	366
IATA-Maximálne množstvo preparavovany náklad:	220 L

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE: Nie

### 14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Žiadna hromadná doprava podľa IBC zákonníka.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

#### Regulačné informácie EÚ

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3

2010/75/EÚ (VOC):	60,3 %
2004/42/ES (VOC):	60,3 %
Údaje k predpisu 2012/18/EÚ (SEVESO III):	P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

#### Národné predpisy

Pracovné obmedzenie: Dbajte na pracovné omedzenie nepľnoletých osôb podľa zákona (94/33/ES). Dbajte na pracovné omedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek.

Trieda ohrozenia vody (D): 1 - slaboznečisťuje vodu

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto látku nebolo vykonané žiadne posúdenie bezpečnosti látok.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Zmeny

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och): 1,3.

### Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia	Postup klasifikácie
Flam. Liq. 2; H225	Na základe testovacích údajov
Skin Sens. 1; H317	Kalkulačný postup

### Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H228	Horľavá tuhá látka.
H301	Toxický po požití.
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H341	Podозrenie, že spôsobuje genetické poškodenie.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)