

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



Obchodný názov : SketchPaint A  
Spracovávať : 03-06-2021  
Dátum tlače : 28-02-2022

Znenie (Revízia) : 6.2.0 (6.1.0)

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

### 1.1 Identifikátor produktu

SketchPaint A (SK-HAR-B)  
Jednoznačný identifikátor vzorca : JV00-U065-7000-9QGR

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

#### Relevantné identifikované použitia

##### Produktové kategórie [PC]

Farbivo

##### Kategórie procesov [PROC]

Manuálne činnosti zahŕňajúce ručný kontakt

Použitie valčekov a štetcov

Nepriemyselné rozprašovanie

### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

#### Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník)

MagPaint Europe B.V.

Ulica : Riezenweg 2

Poštové smerovacie číslo/obec : 7071 PR Uift

Telefón : 0315 386 473

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

0315 386 473

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 ; H332 - Akútna toxicita (inhalačný) : Kategória 4 ; Škodlivý pri vdýchnutí.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Poleptanie kože/podráždenie kože : Kategória 2 ; Dráždi kožu.

Eye Dam. 1 ; H318 - Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Kategória 1 ; Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Skin Sens. 1 ; H317 - Senzibilizácia pokožky : Kategória 1 ; Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

STOT SE 3 ; H335 - Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia : Kategória 3 ; Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

### 2.2 Prvky označovania

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

##### Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo



Korozívnosť (GHS05) · Výkričník (GHS07)

#### Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

#### Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etike

Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS č. : 28182-81-2

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



**Obchodný názov :** SketchPaint A  
**Spracovávať :** 03-06-2021  
**Dátum tlače :** 28-02-2022

**Znenie (Revízia) :** 6.2.0 (6.1.0)

Polyoxyethylene tridecyl ether phosphate ; CAS č. : 9046-01-9  
ethyl-diisopropylamine ; CAS č. : 7087-68-5  
HEXAMETHYLENE-DI-ISOCYANATE ; CAS č. : 822-06-0

## Výstražné upozornenia

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.  
H315 Dráždi kožu.  
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

## Bezpečnostné upozornenia

P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.  
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/....  
P403+P233 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

## Osobitné pravidlá pre doplňujúce prvky označovania určitých zmesí

EUH204 Obsahuje izokyanáty. Môže vyvolať alergickú reakciu.

## 2.3 Iná nebezpečnosť

Žiadny

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2 Zmesi

#### Nebezpečné zložky

Hexamethylene diisocyanate oligomers ; REACH registr.čís. : 01-2119485796-17-0002 ; Č. ES : 931-274-8 ; CAS č. : 28182-81-2

Váhový podiel :  $\geq 65 - < 70$  %  
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H332 Skin Sens. 1 ; H317 STOT SE 3 ; H335

Polyoxyethylene tridecyl ether phosphate ; CAS č. : 9046-01-9

Váhový podiel :  $\geq 1 - < 2,5$  %  
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 2 ; H411

ethyl-diisopropylamine ; CAS č. : 7087-68-5

Váhový podiel :  $\geq 1 - < 3$  %  
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Acute Tox. 3 ; H331 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 STOT SE 3 ; H335

Phosphoric acid, butylester ; CAS č. : 12788-93-1

Váhový podiel :  $\geq 1 - < 3$  %  
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314

HEXAMETHYLENE-DI-ISOCYANATE ; Č. ES : 212-485-8 ; CAS č. : 822-06-0

Váhový podiel :  $\geq 0,05 - < 0,5$  %  
Triedenie 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H331 Resp. Sens. 1 ; H334 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

#### Dodatočné pokyny

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné informácie

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

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : SketchPaint A  
Spracovávať : 03-06-2021  
Dátum tlače : 28-02-2022

Znenie (Revízia) : 6.2.0 (6.1.0)

### Po vdýchnutí

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte. Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

### Pri kontakte s pokožkou

Mechanicky odstrániť (napr. postihnuté časti pokožky osušiť vatou a buničinou) a následne dôkladne umyť vodou a jemným čistiacim prostriedkom). Pri podráždení pokožky vyhľadajte lekára.

### Po očnom kontakte

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

### Po požití

Vypláchnite ústa dôkladne vodou. Nevyvolávajte zvracanie.

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadny

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

Voda Pena Hasiaci prášok Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>)

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

Pri požiaroch môžu vzniknúť: Kysličník uhoľnatý Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Rady pre požiarnikov

Pri požiaroch: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

### 5.4 Dodatočné pokyny

V prípade požiaru alebo výbuchu nevychujte výpary. Neumožnite úniku hasiacej vody do kanalizácie alebo vôd. Odvádzanie tepla za účelom zabránenia zvýšenia tlaku.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8).

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Pre likvidáciu odpadu oslovte príslušný úrad.

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

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). Rozsypané množstvá okamžite odstráňte.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana Likvidácia: pozri oddiel 13

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

#### Ochranné opatrenia

Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8). Balenia udržiavajte v suchu a zatvorené z dôvodu zabránenia znečisteniu a absorpcii vlhkosti.

### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek nekompatibility

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



**Obchodný názov :** SketchPaint A  
**Spracovávať :** 03-06-2021  
**Dátum tlače :** 28-02-2022

**Znenie (Revízia) :** 6.2.0 (6.1.0)

## Technické opatrenia a podmienky skladovania

Uchovávať/skladovať iba v pôvodnej nádobe. Zabezpečiť dostatočné vetranie skladu. Odporúčaná teplota skladovania  
Zdržovať sa od UV-žiarenie/slnéčné svetlo Vyhýbať sa: Omrzliny

## 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. Použitia Odporúčanie

Dodržiňte návod na použitie.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

#### Medzné hodnoty pre pracovisko

Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS č. : 28182-81-2

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) : STEL ( EC )  
Limitná hodnota : 1 mg/m<sup>3</sup>  
Verzia :

### 8.2 Kontroly expozície

#### Primerané technické zabezpečenie

Technické opatrenia a aplikácia vhodných postupov pri práci majú prednosť pred použitím osobných ochranných výbav.

#### Osobná ochrana

Rámové okuliare s bočnou ochranou DIN EN 166

#### Ochrana pokožky

##### Ochrana rúk

Doba permeácie (maximálna doba nosenia) Hrúbka rukavicového materiálu Vhodný materiál NBR (Nitrilový kaučuk)

**Pri krátkodobom kontakte s rukou :** Pri úmysle opätovného použitia rukavíc ich pred vyzlečením očistite a dobre vyvetrané uschovajte.

**Vhodný materiál :** NBR (Nitrilový kaučuk)

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Zápach charakteristický Prah zápachu Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

**Vzhľad balenia :** Kvapalný

**Farba :** transparentný

**PCN Colour :** colourless

**Zápach :** charakteristický

#### Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

<b>Bod mrazu :</b>	( 1013 hPa )	nie je stanovené
<b>Počiatková teplota varu a destilačný rozsah :</b>	( 1013 hPa )	nie je stanovené
<b>Teplota rozkladu :</b>	( 1013 hPa )	nie je stanovené
<b>Bod vzplanutia :</b>		nerelevantný
<b>Zápalná teplota :</b>		nerelevantný
<b>Dolná hranica výbušnosti :</b>		nerelevantný
<b>Horná hranica výbušnosti :</b>		nerelevantný
<b>Tlak pary :</b>	( 50 °C )	nie je stanovené

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



**Obchodný názov :** SketchPaint A  
**Spracovávať :** 03-06-2021  
**Dátum tlače :** 28-02-2022

**Znenie (Revízia) :** 6.2.0 (6.1.0)

<b>Hustota :</b>	( 20 °C )	1,1	g/cm <sup>3</sup>	
<b>Skúška delenia rozpúšťadla :</b>	( 20 °C )	nie je stanovené		
<b>Rozpustnosť vo vode :</b>	( 20 °C )	nie je stanovené		
<b>hodnota pH :</b>		nerelevantný		
<b>log P O/W :</b>		nie je stanovené		
<b>Doba výtoku :</b>	( 20 °C )	nie je stanovené		DIN pohárik 4 mm
<b>Viskozita :</b>	( 20 °C )	Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prí		
<b>Prah zápachu :</b>		nie je stanovené		
<b>Vyparené množstvo :</b>		nie je stanovené		
<b>Oxidujúce kvapaliny :</b>	Nerelevantný.			
<b>Výbušné vlastnosti :</b>	Nerelevantný.			

## 9.2 Iné informácie

Žiadny

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Tento materiál je považovaný za nereaktívny za normálnych podmienok používania.

### 10.2 Chemická stabilita

Zmes je chemicky stabilná pri odporúčaných podmienkach skladovania, použitia a teploty.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

#### Senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

#### Toxicita po opakovanej absorpcii (subakútna, subchronická, chronická)

##### Subakútna inhalatívna toxicita

Parameter : NOAEC ( Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS č. : 28182-81-2 )

Dráha expozície : Vdychovanie

Druh : Potkan

Účinná dávka : 3 mg/m<sup>3</sup>

Expozičná doba : 6 h

Metóda : OECD TG 403

Parameter : NOAEL(C) ( Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS č. : 28182-81-2 )

Dráha expozície : Vdychovanie

Druh : Potkan

Účinná dávka : 3,3 mg/l/6uur/dag

Expozičná doba : 90 D

Metóda : OECD 413

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



**Obchodný názov :** SketchPaint A  
**Spracovávať :** 03-06-2021  
**Dátum tlače :** 28-02-2022

**Znenie (Revízia) :** 6.2.0 (6.1.0)

### CRM účinky (karcinogénne, zmeny genotypu a ohrozenie reprodukcie)

Obsahované látky tejto zmesi nespĺňajú kritériá pre CMR kategórie 1A alebo 1B podľa CLP.

#### 11.2 Toxikokinetika, metabolizmus a distribúcia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

#### 11.4 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### Vodná toxicita

##### Toxicita pre iné vodné rastliny/organizmy

Parameter :	EC50 ( Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS č. : 28182-81-2 )
Druh :	Scenedesmus subspicatus
Účinná dávka :	> 1000 mg/l
Expozičná doba :	72 h
Metóda :	DIN 38412 / časť 15

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Jednotlivé komponenty sú biologicky odbúrateľné.

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Parameter :	Biokoncentračný faktor (BCF) ( Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS č. : 28182-81-2 )
	Biokoncentračný faktor (BCF)
Hodnota :	3,2
Metóda :	BCFWIN v. 2.17

Netestovaná zmes.

### 12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

### 12.6 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Priradenie čísel kódu odpadu/označení odpadu je potrebné vykonať podľa odborov a špecifík procesov v súlade s EAKV. Zlikvidujte pod dohľadom úradných nariadení.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1 Číslo OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

### 14.2 Správne expedičné označenie OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

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

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



**Obchodný názov :** SketchPaint A  
**Spracovávať :** 03-06-2021  
**Dátum tlače :** 28-02-2022

**Znenie (Revízia) :** 6.2.0 (6.1.0)

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

#### 14.4 Obalová skupina

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

#### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

#### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadny

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

##### Predpisy EÚ

##### Povolenia a/alebo obmedzenia použitia

##### Obmedzenia použitia

Obmedzenie použitia v súlade s REACH príloha XVII č. : 3

#### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### 16.1 Pokyny na zmenu

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

#### 16.2 Skratky a akronymy

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AFFF = Aqueous Film Forming Foam

AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)

AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)

aq. = Aqueous

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

atm = Atmosphere(s)

B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)

BCF = Bioconcentration Factor

bp = Boiling point at stated pressure

bw = Body weight

ca = (Circa) about

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)

CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council

CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.

Conc = Concentration

cP = CentiPoise

cSt = Centistokes

d = Day(s)

DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC = European Community; European Commission

# Karta bezpečnostných údajov

## podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



**Obchodný názov :** SketchPaint A  
**Spracovávať :** 03-06-2021  
**Dátum tlače :** 28-02-2022

**Znenie (Revízia) :** 6.2.0 (6.1.0)

EC50 = Median effective concentration  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)  
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)  
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EU = European Union  
EWC = European Waste Catalogue  
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)  
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)  
h = Hour(s)  
hPa = HectoPascal (unit of pressure)  
IARC = International Agency for Research on Cancer  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization  
ISO = International Organization for Standardization  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry  
kg = Kilogram  
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water  
kPa = KiloPascal (unit of pressure)  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
mg = Milligram  
min = Minute(s)  
ml = Milliliter  
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)  
mp = Melting point  
MRL = Maximum Residue Limit  
MSDS = Material Safety Data Sheet  
n.o.s. = Not Otherwise Specified  
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
NOx = Oxides of Nitrogen  
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development  
OEL = Occupational Exposure Limits  
Pa = Pascal (unit of pressure)  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
pH = -log<sub>10</sub> hydrogen ion concentration  
pKa = -log<sub>10</sub> acid dissociation constant  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
POPs = Persistent Organic Pollutants  
ppb = Parts per billion  
PPE = Personal Protection Equipment  
ppm = Parts per million  
ppt = Parts per trillion  
PVC = Polyvinyl Chloride  
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship  
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of CHemicals (EU, see NCP)  
SI = International System of Units



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



**Obchodný názov :** SketchPaint A  
**Spracovávať :** 03-06-2021  
**Dátum tlače :** 28-02-2022

**Znenie (Revízia) :** 6.2.0 (6.1.0)

STEL = Short-Term Exposure Limit  
tech. = Technical grade  
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)  
TWA = Time-Weighted Average  
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative  
WHO = World Health Organization = OMS  
y = Year(s)

## 16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Žiadny

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

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

## 16.5 Doslovné znenie H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
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.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H334	Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

## 16.6 Pokyny školenia

Žiadny

## 16.7 Dodatočné údaje

Žiadny

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.