

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

ODDIEL 01: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- *Obchodný názov:*
ALPOCRYL LE 5393
- Číslo artikla:
539300
- *1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú*
- Použitie materiálu /zmesi
Nanášací prostriedok
- **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- *Výrobca/dodávateľ:*
Teknos Feyco AG
Industriestrasse 3
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99
- *Informačné oddelenie:*
Abteilung Produktsicherheit e-mail Adresse: li-sdb@teknos.com
- *1.4 Núdzové telefónne číslo:*
Swiss Toxicological Information Centre Emergency telephone: +41 (0)44 251 51 51

ODDIEL 02: Identifikácia nebezpečnosti

- * *2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi*
- * Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 3 - H226 Horľavá kvapalina a pary.



GHS07

- * Skin Irrit. 2 - H315 Dráždi kožu.
- * STOT SE 3 - H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- *2.2 Prvky označovania*
- Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008
- Piktogramy nebezpečnosti



GHS02

GHS07

- Signálne slovo
Pozor

- Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:
butyl acetát / xylén <ZMES> / etylbenzén / 2-butoxyetyl acetát
- * Upozornenia na nebezpečnosť
H226 Horľavá kvapalina a pary.
- * H315 Dráždi kožu.
- * H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- * EUH208 Obsahuje metyl-2-metylpropenoát. Môže vyvolať alergickú reakciu.
- * Bezpečnostné upozornenia
P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
- * P233 Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.
- * P240 Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie.
- * P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

(Pokračovanie na strane 2)

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

Obchodný názov: ALPOCRYL LE 5393

(Pokračovanie zo strany 1)

P403+P233 Uchovávať na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávať tesne uzavretú.
 P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/ národnými/medzinárodnými nariadeniami.

- **2.3 Iná nebezpečnosť**
- Výsledky posúdenia PBT a vPvB
- PBT:
Nepoužiteľný
- vPvB:
Nepoužiteľný

ODDIEL 03: Zloženie/informácie o zložkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Zmesi**
- **Popis:**
Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

- **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

Číslo CAS		%
123-86-4	butyl acetát Číslo EC: 204-658-1 Reg. nr.: 01-2119485493-29 ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ STOT SE 3 - H336	25,00- 40,00
1330-20-7	xylén <ZMES> Číslo EC: 215-535-7 Reg. nr.: 01-2119488216-32 ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315	15,00- 25,00
100-41-4	etylbenzén Číslo EC: 202-849-4 Reg. nr.: 01-2119489370-35 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Acute Tox. 4 - H332	1,00- 5,00
80-62-6	metyl-2-metylpropenoát Číslo EC: 201-297-1 Reg. nr.: 01-2119452498-28 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Skin Irrit. 2 - H315, Skin Sens. 1 - H317, STOT SE 3 - H335	0,00- 0,50
112-07-2	2-butoxyetyl acetát Číslo EC: 203-933-3 Reg. nr.: 01-2119475112-47 ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332	1,00- 5,00

SK

(Pokračovanie na strane 3)

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

Obchodný názov: ALPOCRYL LE 5393

(Pokračovanie zo strany 2)

ODDIEL 04: Opatrenia prvej pomoci

- 4.1 Opis opatrení prvej pomoci
- **Všeobecné inštrukcie:**
Príznaky otravy sa môžu prejavíť až po mnohých hodinách, z toho dôvodu je nevyhnutný lekársky dohľad minimálne počas 48 hodín po nehode.
- **Po vdýchnutí:**
Prívod čerstvého vzduchu, prípadne umelé dýchanie, teplo. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí konzultovať s lekárom.
- **Po kontakte s pokožkou:**
Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.
- **Po kontakte s očami:**
Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- **Po prehltnutí:**
Nevyvolávať vracanie, okamžite privolať lekára.
- **Informácie pre lekára:**
- 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 05: Protipožiarne opatrenia

- 5.1 Hasiace prostriedky
- **Vhodné hasiace prostriedky:**
CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.
- **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:**
Vodný lúč.
- 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi
V zohriatom stave alebo pri požiaroch môže vytvárať jedovaté plyny.
- 5.3 Rady pre požiarnikov
- **Zvláštne ochranné prostriedky:**
Nasadiť ochrannú dýchaciu masku.
Nevdychovať výbušné a horľavé plyny.
- **Ďalšie údaje**
Ohrozené nádrže chladit' rozprašovaným prúdom vody.
Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

ODDIEL 06: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy
Používať ochranné prostriedky. Nechránené osoby udržať v bezpečnej vzdialenosti.
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:
Nepripustiť prienik do kanalizácie alebo vodných zdrojov.
V prípade prieniku do vodných zdrojov alebo do kanalizácie upovedomiť príslušné úrady.
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).
Kontaminovaný materiál likvidovať ako odpad podľa bodu 13.
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

SK

(Pokračovanie na strane 4)

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

Obchodný názov: ALPOCRYL LE 5393

(Pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 07: Zaobchádzanie a skladovanie

- **Manipulácia:**
- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.
Zabrániť vzniku aerosolu.
Dodržiavať emisné hraničné hodnoty.
Zabezpečiť dostatočné odvetranie miestností aj pri podlahe (pary sú ťažšie ako vzduch).
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**
Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje - nefajčiť.
Prijať opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**
Skladovať len v originálnej nádobe.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:**
nevyžaduje sa
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**
Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.
Skladovať v suchu a chlade v riadne zavretými nádobami.
Chránite pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.
- **7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 08: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **8.1 Kontrolné parametre**
- **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

123-86-4 butyl acetát

NPEL

Krátkodobá hodnota	700	mg/m3
	150	ppm
dlhodobá hodnota	500	mg/m3
	100	ppm

1330-20-7 xylén <ZMES>

NPEL

Krátkodobá hodnota	442	mg/m3
	100	ppm
dlhodobá hodnota	221	mg/m3
	50	ppm

K

100-41-4 etylbenzén

NPEL

Krátkodobá hodnota	884	mg/m3
	200	ppm
dlhodobá hodnota	442	mg/m3
	100	ppm

K

80-62-6 metyl-2-metylpropenoát

NPEL

Krátkodobá hodnota	100	ppm
dlhodobá hodnota	50	ppm

S

112-07-2 2-butoxyetyl acetát

(Pokračovanie na strane 5)

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

Obchodný názov: ALPOCRYL LE 5393

(Pokračovanie zo strany 4)

NPEL

Krátkodobá hodnota	333	mg/m3
	50	ppm
dlhodobá hodnota	133	mg/m3
	20	ppm

K

- Zložky s medznými hodnotami biologických:

1330-20-7 xylén <ZMES>

BMH

1,5 mg/l

Vyšetovaný materiál: krv

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny

Zisťovaný faktor: Xylén

2000 mg/l

Vyšetovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny

Zisťovaný faktor: suma kyselín 2,3,4-metylhippurových

100-41-4

etylbenzén

BMH

12 mg/l

Vyšetovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny, pri

dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách

Zisťovaný faktor: 2 - a 4 -Etylfenol

1600 mg/l

Vyšetovaný materiál: moč

Čas odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny, pri

dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách

Zisťovaný faktor: Kyselina mandľová a kyselina fenylglyoxylová

- *Ďalšie upozornenia:*

Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

- 8.2 Kontroly expozície

- **Osobné ochranné prostriedky:**

- *Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:*

Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Nevdychovať plyny/pary/aerosoly.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

Pri práci nejesť a nepiť.

Po práci a pred prestávkami sa postarať o dôkladné očistenie pokožky.

- *Ochrana dýchania: Pri krátkodobom alebo nepatrnom vplyve filtračný dýchací prístroj; v prípade intenzívnejšej resp. dlhodobej expozície použiť ochranný dýchací prístroj nezávislý od okolitého ovzdušia. Odporúča sa ochrana dýchania.*

- *Ochrana rúk: Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi. Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií. Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia Ochranné rukavice. nepriepustné rukavice.*

- Materiál rukavíc

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

- Penetračný čas materiálu rukavíc

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

Vyjadrená lámavosť materiálu podľa EN 374 časť III sa v praxi nerealizuje. Odporúča sa maximálny čas nosenia zodpovedajúci 50% času lámavosti.

(Pokračovanie na strane 6)

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

Obchodný názov: ALPOCRYL LE 5393

(Pokračovanie zo strany 5)

- Ochrana očí: Ochranné okuliare. Tesne prilievajúce ochranné okuliare.
- Ochrana tela: Ochranný pracovný odev.

ODDIEL 09: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****Všeobecné údaje****Vzhľad:**

Forma:	kvapalina
Farba:	podľa popisu výrobku
Zápach:	charakteristický charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené.

Zmena skupenstva**Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:** 124 °C

*	Teplota vzplanutia:	27 °C			
	Horľavosť (tuhá látka, plyn):	Nepoužiteľný			
	Teplota zapálenia:	425 °C			
	Teplota rozkladu:	Neurčené.			
	Teplota samovznietenia:	Neurčené.			
	Výbušné vlastnosti:	Neurčené.			
	Rozsah výbušnosti:				
	Spodná:	1 Vol %			
	Horná:	7 Vol %			
	Tlak pary:	at 20 °C	6,7000 mbar	at 50 °C	55,0000
		mbar			
*	Hustota:	1,1600 g/cm ³			
	Rozpustnosť v / miešateľnosť s				
	Voda:	Neurčené.			
	Viskozita:				
*	.	at 23 °C	250 -	350 mPa.s	
	.	Neurčené.			
	9.2 Iné informácie	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.			

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- * **10.1 Reaktivita**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- * **10.2 Chemická stabilita**
- * **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:**
Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- * **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**
Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- * **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- * **10.5 Nekompatibilné materiály:**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- * **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

SK

(Pokračovanie na strane 7)

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

Obchodný názov: ALPOCRYL LE 5393

(Pokračovanie zo strany 6)

ODDIEL 11: Toxikologické informácie• **11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**• **Akútna toxicita**

• Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

123-86-4 butyl acetát

- * orálne, LD50: 13100 mg/kg (rat) dermálne, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit) inhalatívne, LC50/4h: >21 mg/l (rat) orálne, LD50: 4300 mg/kg (rat) dermálne, LD50: 2000 mg/kg (Rabbit) orálne, LD50: 3500 mg/kg (rat) dermálne, LD50: 17800 mg/kg (Rabbit) orálne, LD50: 7872 mg/kg (rat) orálne, LD50: 5050 mg/kg (rat) orálne, LD50: 8532 mg/kg (rat) inhalatívne, LC50/4h: 35,7 mg/l (rat) orálne, LD50: >6800 mg/kg (rat) dermálne, LD50: >3400 mg/kg (Rabbit) inhalatívne, LC50/4h: >10,2 mg/l (rat) orálne, LD50: >200 mg/kg (rat) orálne, LD50: >20000 mg/kg (rat) dermálne, LD50: >10000 mg/kg (Rabbit) inhalatívne, LC50/4h: >6,82 mg/l (rat) orálne, LD50: 10000 mg/kg (rat) orálne, LD50: 2400 mg/kg (rat) dermálne, LD50: 1580 mg/kg (Rabbit) orálne, LD50: 2460 mg/kg (rat) dermálne, LD50: 3400 mg/kg (Rabbit) orálne, LD50: 5000 mg/kg (rat) dermálne, LD50: 12124 mg/kg (Rabbit) inhalatívne, LC50/4h: 5320 mg/l (mouse) orálne, LD50: 800 mg/kg (rat) dermálne, LD50: 1834 mg/kg (Rabbit) inhalatívne, LC50/4h: 2180 mg/l (rat) orálne, LD50: 526 mg/kg (rat) orálne, LD50: 14500 mg/kg (rat)

1330-20-7 xylén <ZMES>**100-41-4 etylbenzén****80-62-6 metyl-2-metylpropenoát****868-77-9 2-hydroxyetyl 2-metylpropenoát****108-65-6 2-metoxypropán-2-yl acetát**

- * **64742-95-6 benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahká aromatická**

* **frakcia**

* **50-00-0 formaldehyd ...%*** **13463-67-7 titanium dioxide*** **7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared*** **112-07-2 2-butoxyetyl acetát*** **78-83-1 2-metylpropán-1-ol*** **108-88-3 toluén*** **140-88-5 etyl akrylát*** **7447-41-8 lithium chloride*** **67-68-5 dimethyl sulfoxide**• **Primárny dráždiaci účinok:**

• Poleptanie kože/podráždenie kože

• Nemá žiadny dráždivý účinok.

• Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

• Nemá žiadny dráždivý účinok.

• **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

• Nie je známy žiadny senzibilizačný účinok

• **Ďalšie toxikologické inštrukcie:**

Produkt vykazuje na základe Výpočtového postupu Všeobecnej zatriedovacej smernice ES platnej pre zmesi v jej poslednom platnom znení nasledovné nebezpečenstvá:

Škodí zdraviu

ODDIEL 12: Ekologické informácie• **12.1 Toxicita**• **Vodná toxicita:**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

• **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

• **Správanie v kompartmentoch životného prostredia:**• **12.3 Bioakumulačný potenciál**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

• **12.4 Mobilita v pôde**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

• **Ďalšie ekologické údaje:**• **Všeobecné údaje:**

Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (Vlastné zatriedenie): ohrozuje vodné zdroje

(Pokračovanie na strane 8)

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

Obchodný názov: ALPOCRYL LE 5393*(Pokračovanie zo strany 7)*

- * Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.
Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
 - **PBT:**
Nepoužiteľný
 - **vPvB:**
Nepoužiteľný
 - **12.6 Iné nepriaznivé účinky**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu**
- **Europský katalog odpadov**
08
ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP)
NÁTEROVÝCH LÁTKOK (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH
MATERIÁLOV A TLAČIARENSKÝCH FARIEB
08 01
Odpady z VSDP a odstraňovania farieb a lakov
08 01 11
odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné
nebezpečné látky
- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:**
Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- **14.1 Číslo OSN**
- ADR** UN1263
- IMDG** UN1263
- IATA** UN1263
- **14.2 Správne expedičné označenie OSN**
- ADR** 1263 FARBA
- IMDG** PAINT
- IATA** PAINT
- **14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**
- ADR**
- Trieda** 3 Horľavé kvapalné látky
- Pokyny pre prípad nehody** 3



- IMDG**
- Class** 3 Horľavé kvapalné látky
- Label** 3

**IATA***(Pokračovanie na strane 9)*

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

Obchodný názov: ALPOCRYL LE 5393

(Pokračovanie zo strany 8)

Class 3 Horľavé kvapalné látky**Label**

3

• **14.4 Obalová skupina****ADR** III**IMDG** III**IATA** III• **14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:**

Nepoužiteľný

• **14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Pozor: Horľavé kvapalné látky

Kemlerovo číslo (označujúce druh nebezpečenstva): 30**Číslo EMS:** F-E,S-E• **14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC**

Nepoužiteľný

• **Preprava/dalšie údaje:**

Nepoužiteľný

Oslobodené množstvá (EQ): E1**Obmedzené množstvá (LQ):** 5L**Prevozná skupina** 3**Tunelový obmedzovací kód** D/E**IMDG****Limited quantities (LQ)** 5L**Excepted quantities (EQ)** E1• **UN "Model Regulation":**

UN 1263 FARBA, 3, III

ODDIEL 15: Regulačné informácie• **15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**• **Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII**

* Podmienky obmedzenia: 3, 40

• **Národné predpisy:**• **Klasifikácia podľa VbF:**

-

• **Predpis ohraničujúci ohraničujúci hodnotu škodlivých emisií vo vzduchu:**• **Trieda podiel v %**

* III 30,66

* II 18,90

I

• **Trieda ohrozenia vody:**

Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (I); ohrozuje vodné zdroje.Vlastné zatriedenie

• **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:**

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

SK

(Pokračovanie na strane 10)

3861509

Prepracované dňa: 08/11/2019

Dátum tlače: 08/11/2019

Obchodný názov: ALPOCRYL LE 5393*(Pokračovanie zo strany 9)***ODDIEL 16: Iné informácie**

- ostatné údaje:
Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.
- Relevantné vety

H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H373	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- **Oddelenie vystavujúce údajový list:**
Environment protection department.
- **Skratky a akronymy:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organisation
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- * *Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii*