

## Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010  
Dátum vydania SK: 04.10.2019 Verzia: 2.0 SK  
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

### Isokor SW

#### ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

##### 1.1 Identifikátor produktu:

###### **Isokor SW**

Veľkosť balenia: 500 ml, 950 ml, 1000 ml, 5000 ml, 10000 ml

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

Hydrofobizujúci impregnačný náter

##### 1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### 1.3.1 Osoba zodpovedná za uvedenie na trh v SR

Výrobca: Rodinná firma, s.r.o.

Miesto: Okružná 150/28, Čadca 02204

Telefón: +421(0)949866562

E-mail: info@e-nanoshop.sk

Internet: www.isokor.com

##### 1.3.2 Osoba odborne spôsobilá, zodpovedná za Kartú bezpečnostných údajov

e-mail: martina\_sramkova@volny.cz

##### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, FNŠP akad. L.

Dévera, Limbová 5, 833 05 Bratislava

24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách Tel.: +421 2 547 74 166

<http://www.ntic.sk>

#### ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

##### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

##### 2.1.1 Klasifikácia v súlade s Nariadením EU č. 1272/2008

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Plné znenie "H viet" a význam skratiek tried nebezpečnosti podľa (ES) č. 1272/2008 je uvedené v oddiele 16 tejto Karty bezpečnostných údajov

*Poznámka: Klasifikácia v súlade so smernicou 1999/45/ES vid' oddiel 16*

##### 2.1.2 Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky

Veľmi horľavý

##### 2.1.3 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie

Dráždi oči. Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat

##### 2.1.4 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie

žiadne

##### 2.2 Prvky označovania

##### 2.2.1 Označenie v súlade s Nariadením EU č. 1272/2008



###### NEBEZPEČENSTVO

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí..

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia.

Nefajčite.

P261 Zabráňte vdychovaniu pár/aerosólov.

P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P301+P330+P331 PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad

## Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010  
Dátum vydania SK: 04.10.2019 Verzia: 2.0 SK  
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

### Isokor SW

Obsahuje: Propán-2-ol

Poznámka: Označenie v súlade so smernicou 1999/45/ES vid' oddiel 16

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

Zmes nespĺňa kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII Nariadenia EU 1907/2006.

#### 2.4 Ďalšie informácie

Nepredpokladá sa, že môže vyvolať dlhodobé nepriaznivé účinky v životnom prostredí

### ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Chemická charakteristika ( Zmesi )

Popis: Zmes z modifikovaných hybridných látok v rozpúšťadle

#### 3.2 Zmesi

Nebezpečné látky:	Indexový č. ES č. CAS č. Registračné číslo	Obsah (%hm.)	Klasifikácia	
			podľa (ES) č. 1272/2008	podľa (ES) č. 1272/2008
Propán-2-ol	603-117-00-0 200-661-7 67-63-0 01-2119457558-25-xxxx	82-94	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 H225, H319, H336

Plné znenie R-viet a H viet a význam skratiek tried nebezpečnosti podľa (ES) č. 1272/2008 je uvedené v Oddiele 16 tejto Karty bezpečnostných údajov

### ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

##### 4.1.1 Všeobecné pokyny

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

##### 4.1.2 V prípade nadýchania:

Preneste na čerstvý vzduch.

##### 4.1.3 V prípade zasiahnutia očí:

Vyplachujte dôkladne väčším množstvom tečúcej vody po dobu najmenej 5 minút a poraďte sa s lekárom.

##### 4.1.4 V prípade zasiahnutia kože:

Okamžite omývajte väčším množstvom vody po dobu najmenej 5 minút. Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev. Pokiaľ podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

##### 4.1.5 V prípade požitia:

Vypláchnite ústa vodou a potom vypite väčšie množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. Poradte sa s lekárom.

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

Pri vdychovaní pár: Spôsobuje bolesti hlavy, ospalosť, závraty, nevoľnosť, môže viesť až k bezvedomiu.

Dráždivý pri kontakte s očami

#### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Liečte symptomaticky.

### ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

#### 5.1 Hasiace prostriedky

##### 5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky:

Pena, Suchý prášok

##### 5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky

Silný prúd vody

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

V prípade požiaru môžu vzniknúť nebezpečné horľavé plyny alebo výpary.

#### 5.3 Rady pre požiarnikov

Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj. Vyhnite sa kontaktu s pokožkou tým, že budete dodržiavať bezpečný odstup alebo nosiť primerané ochranné oblečenie.

#### 5.4 Ďalšie údaje:

Zvyšky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.

## Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010  
Dátum vydania SK: 04.10.2019 Verzia: 2.0 SK  
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

### Isokor SW

#### ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENÍ

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**
- 6.1.1 Pre iný ako pohotovostný personál**  
Použite prostriedky osobnej ochrany.
- 6.1.2 Pre pohotovostný personál**  
Vid' oddiel 8
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**  
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.
- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie**  
Nechajte vsiaknuť do inertného absorpčného materiálu a zneškodnite ako nebezpečný odpad.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely**  
Ďalej vid' oddiely 7, 8 a 13

#### ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**  
Používajte len na dobre vetranom mieste. Nevdychujte pary/prach.
- 7.1.1 Preventívne opatrenie na ochranu životného prostredia:**  
Nenechajte vniknúť do kanalizácie/povrchovej vody/spodnej vody.
- 7.1.2 Preventívne opatrenie proti požiaru a explózií**  
Veľmi horľavý
- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**  
Udržujte tesne uzatvorené na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Neskladujte spolu s kyselinami, oxidačnými činidlami
- 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)**  
Dáta nie sú k dispozícii

#### ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

##### 8.1 Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity plynov, pár a aerosólov v pracovnom ovzduší (NPEL) podľa Nariadenia vlády č. 355/2006 Z. z. v platnom, znení)

Chemický názov	Číslo CAS	NPEL (mg/m <sup>3</sup> ) priemerný	NPEL (mg/m <sup>3</sup> ) krátkodobý
Propán-2-ol	67-63-0	500	1000

- 8.1.1 Iné údaje o limitných hodnotách**  
DNEL: informácie nie sú k dispozícii  
PNEC: informácie nie sú k dispozícii
- 8.2 Kontroly expozície**
- 8.2.1 Primerané technické zabezpečenie**  
Zaistiť dostatočné vetranie. Zaistiť, aby so zmesou pracovali osoby používajúce osobné ochranné pomôcky. Kontaminovaný pracovný odev môže byť znovu použitý po dôkladnom vyčistení. Po skončení práce si dôkladne umyť ruky a tvár vodou a mydlom. Zamedziť styku s očami a kožou. Zmes uchovávať oddelene od potravín a nápojov
- 8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**  
Používané osobné ochranné prostriedky musia byť v súlade s nariadením vlády 495/2001 Zb. (transpozícia smernice 89/686/EEC).
- 8.2.2.1 Všeobecné hygienické a ochranné opatrenia:**  
Zabráňte styku s potravinami, nápojmi a krmivami.  
Ihneď odstráňte zašpinený a kontaminovaný odev.  
Umývajte si ruky pred každou pauzou a po skončení práce.  
Nevdychujte plyny/dymy/aerosóly.  
Vyvarujte sa kontaktu s očami a pokožkou.
- 8.2.2.2 Ochrana dýchacích ciest**  
Pri zabezpečenom odvetrávaní nie je nutná.

## Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010  
Dátum vydania SK: 04.10.2019 Verzia: 2.0 SK  
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

### Isokor SW

- Respirátor s filtrom proti organickým parám (filter A),
- 8.2.2.3 Ochrana rúk**  
Preventívna ochrana pokožky prostredníctvom krému na ochranu pokožky.  
Rukavice odolné chemikáliám, vyrobené z butylkaučuku alebo nitrilkaučuku kategórie III podľa EN 374.  
V prípade priameho kontaktu: Materiál rukavíc: Hrúbka plastu: 0,70 mm Doba pretrhnutia: >480 min.  
V prípade postriekania: Materiál rukavíc: Hrúbka nitrilového kaučuku: 0,20 mm Doba pretrhnutia: >30 min.
- 8.2.2.4 Ochrana očí**  
ochranné okuliare s bočnými krytmi alebo štít
- 8.2.2.5 Ochrana kože (celého tela):**  
ochranný odev, ochranná obuv  
Ďalšie údaje: Pri práci nepiť, nejesť, nefajčiť, po práci alebo pri jej prerušení umyť ruky teplou vodou a mydlom, príp. ošetriť reparačným krémom. Znečistený odev znova použiť až po vypraní.
- 8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície**  
Pri bežnom použití odpadá; zabráňte vniknutiu do povrchových vôd a do kanalizácie. Dbajte obvyklých opatrení na ochranu životného prostredia

## ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Fyzikálny stav: kvapalina Farba: bezfarebný
Zápach	Zápach: ostrý alkoholový
Prahová hodnota zápachu	Dáta nie sú k dispozícii
pH	7
Teplota topenia/tuhnutia	-89,5°C
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	82,4 °C
Teplota vzplanutia	11,7°C
Rýchlosť odparovania	Dáta nie sú k dispozícii
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Dáta nie sú k dispozícii
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	spodný: 2,5 obj. % horný: 12,0 obj. %
Tlak pár	43 hPa
Hustota pár	Dáta nie sú k dispozícii
Relatívna hustota	0,81-0,82 g/cm <sup>3</sup>
Rozpusťnosť	Dáta nie sú k dispozícii
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota samovznietenia	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota rozkladu	Dáta nie sú k dispozícii
Viskozita	Dáta nie sú k dispozícii
Výbušné vlastnosti	Dáta nie sú k dispozícii
Oxidačné vlastnosti.	Dáta nie sú k dispozícii
Vzhľad	Dáta nie sú k dispozícii
Zápach	Dáta nie sú k dispozícii

### 9.2 Iné informácie

Teplota vznietenia 399°C

## ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

- 10.1 Reaktivita**  
Produkt je pri normálnych podmienkach použitia stabilný.
- 10.2 Chemická stabilita**  
Produkt je pri normálnych podmienkach použitia stabilný.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**  
Dáta nie sú k dispozícii
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**  
Teplota, plamene a iskry.
- 10.5 Nekompatibilné materiály**

## Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010  
Dátum vydania SK: 04.10.2019 Verzia: 2.0 SK  
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

### Isokor SW

Oxidačné činidla, Hliník, Paraфин

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri zahrievaní sa môžu uvoľňovať nebezpečné plyny

### ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

#### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

##### 11.1.1 Látky

Akútna toxicita:

LC50/orálne/potkan = 5045 mg/kg

LC50/inhalačne/8hod./potkan = 12000 ppm

LD50/transdermálne/králik = 12800 mg/kg

Žieravosť/dráždivosť pre kožu:

Dáta nie sú k dispozícii

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Vážne dráždi oči

Senzibilita dýchacích ciest/senzibilita kože:

Dáta nie sú k dispozícii

Mutagenita v zárodočných bunkách:

Dáta nie sú k dispozícii

Karcinogenita:

Dáta nie sú k dispozícii

Toxicita pre reprodukciu:

Dáta nie sú k dispozícii

Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia:

Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty

Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia:

Dáta nie sú k dispozícii

Nebezpečnosť pri vdýchnutí:

Dáta nie sú k dispozícii

##### 11.1.2 Zložiek zmesi

Dáta nie sú k dispozícii

#### 11.2 Nebezpečné účinky pro zdraví

Dáta nie sú k dispozícii

### ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

#### 12.1 Toxicita

LC50, 96 hodín, ryby (mg / l) Fathead minnows 9600

EC50, 48 hodín, dafnie (mg / l) 1000

Toxicita pre ostatné prostredia: číslo toxicity pre ryby 2,1, baktérie 3,0, cicavce 1

#### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Informácie nie sú k dispozícii

#### 12.3 Bioakumulačný potenciál

BCF: 0,5

#### 12.4 Mobilita v pôde

Informácie nie sú k dispozícii

#### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Posúdenie PBT a vPvB nebolo vykonané, k dátumu vyhotovenia listu nie sú k dispozícii dostatočné podklady a nebola spracovaná správa a chemickej bezpečnosti (CSR).

#### 12.6 Iné nepriaznivé účinky

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo podzemných vôd. Nepripusťte vniknutie do kanalizácie.

### ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

#### 13.1 Metódy spracovania odpadu

S odpadmi je potrebné zaobchádzať v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. o odpadoch platnom znení a v znení súvisiacich predpisov. Nemiešať s komunálnym odpadom. Ide o nebezpečný odpad.

##### 13.1.1 Možné riziko pri odstraňovaní

Pri odstraňovaní odpadu významné riziko nevzniká

##### 13.1.2 Spôsob odstraňovania zmesi

Napríklad spalovňa odpadov.

##### 13.1.3 Doporučené zaradenie nespotrebovaného výrobku podľa katalógu odpadov

Kvapalina:

Napríklad 14 06 03\*

## Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010  
Dátum vydania SK: 04.10.2019 Verzia: 2.0 SK  
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

### Isokor SW

#### Obal:

Podľa druhu materiálu obalu, napr. 15 01 02 Plastové obaly

#### ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1	Číslo OSN:	1993
14.2	Správne expedičné označenie OSN	HOREAVÉ KVAPALNÉ LÁTKY, I. N., (propán-2-ol)
14.3	Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	3
14.4	Obalová skupina	II
14.5	Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie je
14.6	Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	neuvadené
14.7	Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC	neuvadené
14.8	Pozemná doprava ADR/RID	
	Trieda/klasifikačný kód	3/F1
	Obalová skupina:	II
	Bezpečnostná značka	3
	Popis:	UN 1993 HOREAVÉ KVAPALNÉ LÁTKY, I. N., (propán-2-ol)
14.9	Námorná preprava IMDG:	
	Trieda:	3
	Obalová skupina:	II
	Bezpečnostná značka	3
	Vlastné prepravné označenie:	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propane-2-ol)
	Látka znečisťujúca more	nie
14.10	Letecká doprava ICAO/IATA-DGR	
	Trieda:	3
	Obalová skupina:	II
	Vlastné prepravné označenie	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propane-2-ol)

#### ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

- 15.1 **Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**  
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)  
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006  
SMERNICA 1999/45/ES EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY z 31. mája 1999 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných prípravkov  
Vyhláška ministra zahraničných vecí č. 64/1987 Z. z. o Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR)  
Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)  
Zákon č. 525/2006 Z.z. O inšpekcii práce  
Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z.  
Poznámka: Uvedené regulačné informácie iba naznačujú základné nariadenie popísané v tejto Karte bezpečnostných údajov. Upozorňujeme na možnú existenciu dodatočných predpisov dopĺňajúcich tieto nariadenia. Odkazujeme na všetky použiteľné národné, medzinárodné a miestne predpisy a nariadenia.
- 15.1.2 **Informácie podľa Nariadenia 648/2008 ES o detergentoch**  
nerelevantné
- 15.2 **Hodnotenie chemickej bezpečnosti**  
Nebolo doteraz prevedené

#### ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

## Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010  
Dátum vydania SK: 04.10.2019 Verzia: 2.0 SK  
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

### Isokor SW

#### 16.1 Pokyny pre školenie

Školenie bezpečnosti práce pre zaobchádzanie s chemickými látkami

#### 16.2 Plné znenia R viet

R11 Veľmi horľavý.

R36 Dráždi oči.

R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat

#### 16.3 Plné znenia H viet

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí..

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

#### 16.4 Význam skratiek klasifikácií podľa Nariadenia EÚ 1272/2008

Flam. Liq. 2 Horľavá kvapalina kategória 2

Eye Irrit. 2 Vážne podráždenie očí kategória 2

STOT SE 3 Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia kategória 3

#### 16.5 Klasifikácia v súlade so smernicou 1999/45/ES

Dráždivý, Xi, R36 Dráždi oči

Veľmi horľavý, F, R11 Veľmi horľavý

R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat

#### 16.6 Označenie v súlade so smernicou 1999/45/ES



Veľmi horľavý



dráždivý

R36 Dráždi oči

R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat

S2 Uchovávajte mimo dosah detí

S7 Uchovávajte nádobu tesne uzavretú

S16 Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia

S24/25 Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc

S46 V prípade požitia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo značenie

S 60 Tento materiál a príslušná nádoba musia byť zlikvidované ako nebezpečný odpad

#### 16.7 Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní Karty bezpečnostných údajov

Táto informácia sa týka iba tohto špecificky uvádzaného materiálu a nemusí platiť, pokiaľ sa tento materiál používa v kombinácii s iným materiálom alebo v inom procese. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčení spoločnosti, presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Napriek tomu sa však neposkytuje žiadna záruka alebo prehlásenie ohľadne jej presnosti, spoľahlivosti alebo úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa, aby sa presvedčil o vhodnosti takej informácie pre jeho vlastnú potrebu.

#### 16.8 Zmeny oproti predchádzajúcemu vydaniu Karty bezpečnostných údajov

Kompletné prepracovanie. Nahradza všetky predchádzajúce verzie.