

TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

**DIAVA pasta na parkety**

---

**Dátum vydania:** 19.11.1999

**Vydanie:**11

**Strana:** 1 (10)

**Dátum revízie:**

3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015

DIAVA pasta na parkety

---

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

- 1.1 Identifikátor zmesi: DIAVA pasta na parkety
  - Číslo CAS: neuvádza sa
  - Číslo ES /EINECS/: neuvádza sa
  - Indexové číslo: neuvádza sa
  - Registračné číslo: neuvádza sa
  - Ďalší názov zmesi: neuvádza sa
- 1.2 Relevantné identifikované použitia zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú: -
  - Identifikované použitia zmesi : prípravok určený len na leštenie a konzervovanie parketových podláh
  - Neodporúčané použitia: -
- 1.3 Identifikácia výrobcu:
  - Meno alebo obchodné meno: Tatrachema, výrobné družstvo Trnava
  - Miesto podnikania alebo sídlo: Bulharská 40, Trnava 917 02
  - Identifikačné číslo: 314 341 93 Telefón: 00421/33/5901 111 Fax: 00421/33/5901 161
  - E-mail:technicky@tatrachema.sk
- 1.4 Núdzové telefónne číslo: 00421/02/547 741 66, fax: 00421/02/547 746 05
  - Národné toxikologické informačné centrum, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikologie, Limbova 5, 833 05 Bratislava

---

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia zmesi podľa smernice 1999/45/ES /DPD:

Horľavý, dráždivý, Nebezpečný pre životné prostredie.

R10 Horľavý.

R38 Dráždi kožu.

R51/53 Toxický pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

### DIAVA pasta na parkety

**Dátum vydania:** 19.11.1999

**Vydanie:** 11

**Strana:** 2 (10)

**Dátum revízie:**

3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015

#### 2.2 Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia EP a Rady /ES/ č.1272/2008:

H228 Horľavá tuhá látka. Flam.Sol.1

H315 Dráždi kožu. Skin.Irrit.2

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. STOT SE 3

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Aquatic Chronic 2

#### Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka pri používaní zmesi:

Dráždi kožu. Môže spôsobiť ospalosť a závrat.

#### Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie pri používaní zmesi:

Zmes je toxická pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.

#### 2.3 Prvky označenia na obale:

**Názov zmesi:** DIAVA pasta na parkety

**Výstražný piktogram:** GHS02,07,09 + signálne slovo Nebezpečenstvo



Nebezpečenstvo

#### Štandardné vety o nebezpečnosti:

H228 Horľavá tuhá látka.

H315 Dráždi kožu.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### Bezpečnostné upozornenie:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

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

P261 Zabráňte vdychovaniu pár.

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

P280 Noste ochranné rukavice.

TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

### DIAVA pasta na parkety

**Dátum vydania:** 19.11.1999

**Vydanie:** 11

**Strana:** 3 (10)

**Dátum revízie:**

3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015

#### Prvá pomoc:

P301+P331+P310 PO POŽITÍ: Nevyvolávajte zvracanie.Okamžite volajte NÁRODNÉ

TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

P304+P340 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.

#### Pokyny na zneškodnenie:

P501 Zneškodnite obsah a obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

Údaje podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a rady /ES/ č.648/2004 o detergentech uvedené

**na obale:** viac ako 30 % zmes alifatických uhlíkovodíkov. **Obsahuje:** benzín /ropný/, hydrogenačne odsírený, ťažký.

2.4 **Iná nebezpečnosť:** Zmes neobsahuje látky uvedené v prílohe XIV nariadenia REACH /SVHC/.

2.5 **Možné nesprávne použitie zmesi:** Nevystavujte sa účinkom zmesi. Pri práci nepoužívajte otvorený oheň, nefajčite.

#### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

##### 3.1 Zmes obsahuje tieto nebezpečné zložky:

Číslo ES Číslo CAS Registračné číslo	Chemický názov látky	Obsah [% hm.]	Klasifikácia podľa Rady č.67/548/EHS alebo 1999/45/ES	R-vety
			Klasifikácia podľa EP a ES č.1272/2008	H-vety
265-185-4 64742-82-1 01-2119490979-12- xxxx	Benzín/ropný/, hydrogenačne odsírený	<70%	Horľavý,dráždivý,škodlivý, nebezpečný pre životné prostredie	R10,38,65,67, 51/53
			Horľavý,Flam Liq.3 Dráždi kožu 2 (Skin Irrit. 2) Nebezpečný pri vdýchnutí Asp.tox.1, Tox.pre špecifický cieľový orgán- jednorázová expozícia 3 STOT SE 3, Chronická vodná tox.2 Aquatic Chronic 2	H226,315,304, 336,411, EUH066

## **KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

### **DIAVA pasta na parkety**

---

**Dátum vydania:** 19.11.1999

**Vydanie:** 11

**Strana:** 4 (10)

**Dátum revízie:**

3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015

---

#### **ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**

- 4.1 Všeobecné pokyny: uchovávajte mimo dosahu detí.Pri výskyte príznakov alebo ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte text etikety.
  - 4.2 Pri nadýchaní: postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch, zachovať pokoj a kľud.  
Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadať lekára.
  - 4.3 Pri styku s kožou: pokožku umyť mydlom a vodou a ošetriť regeneračným krémom.
  - 4.4 Pri zasiahnutí očí: ihneď ich vymyť veľkým množstvom vody a vyhľadať lekára
  - 4.5 Pri požití: vypláchnuť ústa prúdom tečúcej vody, okamžite vyhľadať lekára
  - 4.6 Ďalšie údaje: v prípade nehody alebo pocite nevoľnosti, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc
- 

#### **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

- 5.1 Hasiace prostriedky: penové, práškové, CO<sub>2</sub>  
Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska: vodná tryska
  - 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi: Produkty tepelného rozkladu /oxidy S, NO<sub>x</sub>,CO,sadze/ môžu pri vdýchnutí poškodiť zdravie.
  - 5.3 Rady pre požiarnikov:  
Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky: ochranný odev a dýchací prístroj
  - 5.4 Ďalšie údaje: chrániť pred únikom hasiacich prostriedkov do povrchových a podzemných vôd
- 

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

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy: zabezpečiť, aby neprišli do priameho kontaktu s výrobkom bez ochranných pomôcok
  - 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: zabrániť úniku do kanalizácie, podzemných a povrchových vôd, do pôdy.
  - 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie: zmes zozbierajte lopatkou do náhradného obalu a postupujte podľa oddielu 13.
- 

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

- 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie: dodržujte základné pravidlá bezpečnosti práce s chemickými látkami a zmesami.Zabráňte kontaktu s očami a rukami. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.

TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

### DIAVA pasta na parkety

**Dátum vydania:** 19.11.1999

**Vydanie:** 11

**Strana:** 5 (10)

**Dátum revízie:**

~~3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015~~

- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility: v suchých priestoroch, chránených pred poveternostnými vplyvmi, mrazom a priamym slnečným žiarením, pri teplotách 5°C až 30°C, oddelene od potravín a nápojov v dobre uzatvorených obaloch.
- 7.3 Špecifické konečné použitie: zmes určená len na leštenie a konzervovanie parketových podláh

### ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre:

Hodnoty limitov expozície: nestanovuje sa

8.2 Kontroly expozície:

8.2.1. Kontroly expozície na pracovisku: pri práci nejedzte, nepite a nefajčite, dodržujte bezpečnostné pokyny pri práci s chemikáliami

8.2.1.1. Ochrana dýchacieho ústrojenstva: zabezpečiť vetranie pracovného priestoru

8.2.1.2. Ochrana rúk: ochranné rukavice

8.2.1.3. Ochrana očí: pri bežnom používaní nie je potrebná

8.2.1.4. Ochrana pokožky: ochranný pracovný odev

8.2.2. Kontroly enviromentálnej expozície: zabrániť úniku koncentrátu do povrchových vôd a pôdy

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Vzhľad: pasta

Zápach (vôňa): po benzíne

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie:

Hodnota pH (pri 20°C): nestanovuje sa

Teplota varu a destilačné rozpätie: nestanovuje sa

Bod vzplanutia: (52,5 ± 1,2°C ) STN EN ISO3679:2005

Horľavosť: nestanovuje sa

Výbušné vlastnosti:medze výbušnosti: nestanovuje sa

Oxidačné vlastnosti: nestanovuje sa

Tlak pary: nestanovuje sa

Relatívna hustota (pri 20°C): nestanovuje sa

Rozpustnosť:

TATRACHEMA , výrobné družstvo Trnava

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

### DIAVA pasta na parkety

**Dátum vydania:** 19.11.1999

**Vydanie:** 11

**Strana:** 6 (10)

**Dátum revízie:**

3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015

-vo vode	nerozpustná
-v iných rozpúšťadlách:	benzín, acetón
Rozdelovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanovuje sa
Viskozita (20 °C):	nestanovuje sa
Hustota pary:	nestanovuje sa
Rýchlosť odparovania:	nestanovuje sa
9.2 Iné informácie:	
Bod tuhnutia:	nestanovuje sa
Bod vznietenia:	nestanovuje sa
Bod horenia:	nestanovuje sa

#### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- 10.1 Reaktivita:nie sú známe žiadne závažné reakcie zmesi ani jej zložiek
- 10.2 Chemická stabilita: v suchých priestoroch, chránených pred poveternostnými vplyvmi, mrazom a priamym slnečným žiarením, pri teplotách 5°C až 30°C.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií: nie sú známe žiadne závažné reakcie zmesi ani jej zložiek
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: priame slnečné žiarenie, teploty mrazu
- 10.5 Nekompatibilné materiály: oxidačné činidla
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: žiadne pri dodržaní pracovného postupu

#### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

##### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

Akútna toxicita: zmes nebola testovaná,neobsahuje látky klasifikované jako Acute Tox.1,2,3,4  
*nízkovriaci hydrogenovaný benzín (ES 265-185-4)*

LD50, orálne, potkan (mg.kg-1): > 5000 (OECD 401)

LD50, dermálne, králik (mg.kg-1): > 2000 (OECD 402)

LC50, inhalačne, potkan (mg.m-3): > 5610 (OECD 403)

Primárna kožná dráždivosť: dráždivý (OECD 404).

11.1.1 **Žieravosť/dráždivosť kože:** Zmes je klasifikovaná ako dráždivá pre kožu.

11.1.2 **Vážné poškodenie očí/podráždenie očí:** Zmes nespôsobuje vážné poškodenie očí.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

### DIAVA pasta na parkety

Dátum vydania: 19.11.1999

Vydanie: 11

Strana: 7 (10)

Dátum revízie:

3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015

- 11.1.3 **Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože:** Zmes nie je klasifikovaná ako senzibilizujúca, neobsahuje látku spôsobujúca senzibilizáciu dýchacích ciest.
- 11.1.4 **Mutagenita v zárodočných bunkách:** Neobsahuje látky klasifikované ako mutagénne.
- 11.1.5 **Karcinogenita:** Neobsahuje látky klasifikované ako karcinogénne.
- 11.1.6 **Toxicita pre reprodukciu:** Neobsahuje látky klasifikované ako toxické pre reprodukciu.
- 11.1.7 **Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorázová expozícia:** zmes je klasifikovaná ako STOT SE3. Môže spôsobiť ospalosť a závrat.
- 11.1.8 **Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia:** Neobsahuje látky klasifikované ako toxické pro cieľové orgány.
- 11.1.9 **Nebezpečnosť pri vdýchnutí:** obsahuje látku klasifikovanú ako Asp.Tox.1 .

### ODDIEL 12: Ekologické informácie:

12.1 Ekotoxicita: zmes nebola testovaná,výpočtovou metódou je klasifikovaná ako H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Aquatic Chronic 2

**Akútna toxicita zložiek pre vodné prostredie:** nízkovriaci hydrogenovaný benzín (ES 265-185-4)

LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): 8,2

EC50, 48 hod., bezobratle (mg.l-1): 4,5

NOELR, 48 hod., bezobratle (mg.l-1): 0,5

EC50, 72 hod., riasy (mg.l-1): 3,1

NOELR, 72 hod., riasy (mg.l-1): 0,5

**Chronická toxicita zložiek pre vodné prostredie:** nízkovriaci hydrogenovaný benzín (ES 265-185-4)

NOELR, 21 dní, bezobratle (mg.l-1): 2,6

**Toxicita zložiek pre pôdne organizmy:** nízkovriaci hydrogenovaný benzín (ES 265-185-4)

LC50, 72 hod. (mg.l-1): 15,41

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť: nie je stanovené. Zmes nie je rozpustná vo vode..

12.3. Bioakumulačný potenciál: údaje nie sú k dispozícii

12.4. Mobilita v pôde: údaje nie sú k dispozícii

12.5. Výsledky posúdenia PBT a v PvB: táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú vyhodnotené ako PBT alebo v PvB.

TATRACHEMA , výrobné družstvo Trnava

## **KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

### **DIAVA pasta na parkety**

---

**Dátum vydania:** 19.11.1999

**Vydanie:** 11

**Strana:** 8 (10)

**Dátum revízie:**

3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015

---

12.6. Iné nepriaznivé účinky: Zmes je závadnou látkou pre vodné prostredie. Zabráňte vniknutiu zmesi do podzemných vôd a kanalizácie.

---

### **ODDIEL 13:Opatrenia pri zneškodňovaní**

13.1 Metódy spracovania odpadu:

Spôsoby zneškodnenia zmesi: zbytky výrobku odovzdať do zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

Spôsoby zneškodnenia kontaminované obalu: nekontaminovaný obal sa môže znovu použiť, kontaminovaný obal zlikvidovať v povolenej skládke odpadov alebo v povolenej spaľovni

Ďalšie údaje: Zákon č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov.

---

### **ODDIEL 14: Informácie o doprave**

#### **Pozemná doprava ADR**

- číslo OSN /UN kód/: 1325
- správne expedičné označenie OSN: LÁTKA HORĽAVÁ, TUHÁ,ORGANICKÁ, I.N.  
/ obsahuje benzín /
- trieda nebezpečnosti pre dopravu: 4.1, klasifikačný kód:F1, Bezpečnostná značka:4.1
- obalová skupina: II
- nebezpečnosť pre životné prostredie: ohrozujúca ŽP-bezpečnostná značka podľa 5.2.1.8.3

ADR

---

### **ODDIEL 15:Regulačné informácie**

15.1 **Nariadenia/právne predpisy :**

Nariadenie komisie /EÚ/ č.453/2010 z 20.mája 2010, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálii /REACH/.

Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.1907/2006 z 18.12.2006 o registrácii,hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady /EHS/ č.793/93 a nariadenia Komisie /ES/ č.1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

**DIAVA pasta na parkety**

---

**Dátum vydania:** 19.11.1999

**Vydanie:** 11

**Strana:** 9 (10)

**Dátum revízie:**

3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015

---

Nariadenie komisie /ES/č.790/2009 z 10.augusta 2009, ktorým sa na účely prispôsobenia technickému a vedeckému pokroku mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí.

Zákon č.355/2006 nariadenie vlády z 10.mája 2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

Zákon č.300/2007 nariadenie vlády SR z 20.júna 2007, ktorým sa mení nariadenie vlády SR č.355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

Zákon č.471/2011 nariadenie vlády SR z 23.novembra 2011, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády SR č.355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení nariadenia vlády SR č.300/2007 Z.z.

Nariadenie Európskeho parlamentu a rady /ES/ č.648/2004 o detergentoch v znení neskorších noviel.

Zákon č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v zmysle neskorších predpisov.

Vyhláška č. 283/2001 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch.

Vyhláška č. 284/2001 Z.z. ktorou sa vydáva katalóg odpadov.

Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR).

Dohoda o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru (RID).

**15.2 Posúdenie chemickej bezpečnosti:** nie je stanovené

---

**ODDIEL 16: Iné informácie**

16.1 R-vety použité v oddieli č.3

R10 Horľavý.

R38 Dráždi pokožku.

R51/53 Toxický pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

R65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.

R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

## **KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie /EÚ/ č.453/2010.

### **DIAVA pasta na parkety**

---

**Dátum vydania:** 19.11.1999

**Vydanie:** 11

**Strana:** 10 (10)

**Dátum revízie:**

3.12.2001,9.12.2003,31.3.2004,6.6.2005,4.12.2007,30.10.2008,2.6.2010,22.7.2011,14.11.2013,4.5.2015

H-vety použité v oddieli č.3

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H315 Dráždi kožu.

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

Doporučenie:

Preškoľte osoby prichádzajúce do styku s výrobkom podľa karty bezpečnostných údajov

#### 16.2 Ďalšie informácie o výrobku:

Ďalšie informácie o výrobku poskytuje výrobca na internetovej stránke [www.tatrachema.sk](http://www.tatrachema.sk) a na tel. čísle 0042133 5901111.

#### 16.3 Zmeny pri revízii karty bezpečnostných údajov: oddiel 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

Účelom karty bezpečnostných údajov je poskytnúť požadované informácie o fyzikálnych, toxikologických, ekologických a bezpečnostných vlastnostiach, požadovaných v súvislosti s manipuláciou, s chemickými látkami a doporučiť bezpečné zaobchádzanie t.j. skladovanie, manipuláciu a transport. Cieľom je chrániť osoby a prírodu poskytnutím správnych informácií. Tieto údaje sú považované za presné v čase ich vydania. Výrobok sa nesmie používať na iné účely, len na určený výrobcom. Výrobca nenesie zodpovednosť za prípady, keď bol výrobok nesprávne použitý.