

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie:9

Strana: 1 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

Diava spray

ODDIEL 1: Identifikácia zmesi a spoločnosti /podniku

1.1 Identifikátor zmesi: Diava spray

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 : zmes určená len na leštenie nábytku.

Neodporúčané použitia: ďalšie použitia, ktoré nie sú uvedené

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

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 Nariadenia EP a Rady /ES/ č.1272/2008:

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

Asp.Tox.1, H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

Skin. Irrit.2, H315 Dráždi kožu.

STOT SE 3, H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka pri používaní zmesi:

Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže spôsobiť smrť.Dráždi kožu. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 2 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie pri používaní zmesi:

Zmes je škodlivá pre vodné prostredie. Zabráňte vniknutiu zmesi do podzemných vôd, kanalizácie a pôdy.

2.2 Prvky označenia na obale:

Názov zmesi: Diava spray

Výstražný piktogram: GHS 02,07 + signálne slovo Nebezpečenstvo



Nebezpečenstvo

Štandardné vety o nebezpečnosti:

H222 Mimoriadne horľavý aerosól.

H229 Nádobu je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

H315 Dráždi kožu.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenie:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

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

P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.

P251 Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P260 Nevdychujte pary/aerosóly.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky vodou a mydlom.

P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50°C/122°F.

Prvá pomoc:

P304+P340+P312 PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 3 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

P305+P351+P338 +P310 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

P332+P313 Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

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: 15 - 30% alifatické uhľovodíky, parfum:CITRAL.

Ďalšie informácie uvedené na obale výrobku:

Obsahuje: petrolej /ropný/, hydrogenačne odsírený, petrolej;acetón.

2.3 Iná nebezpečnosť: Podľa údajov dodávateľov zložiek zmesi neobsahuje zmes žiadne látky, ktoré sú vyhodnotené ako PBT a v PvB podľa prílohy XIII Nariadenia 1907/2006.

Zmes neobsahuje látky uvedené v prílohe XIV nariadenia REACH /SVHC/.

2.4 Možné nesprávne použitie zmesi:

Nevystavujte sa účinkom zmesi. Zmes nevyliievajte do kanalizácie. 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 dle ES č. 1907/2006	Chemický názov látky	Obsah [% hm.]	Klasifikácia dle nariadenia CLP*	H-vety**
265-184-9 64742-81-0 01-2119462828-25 xxxx	petrolej ropný, hydrogenačne odsírený (petrolej nešpecifikovaný)	< 25	Horľavá kvapalina 3 (Flam.Liq. 3) Dráždi kožu 2 (Skin Irrit. 2) Nebezpečný pri vdýchnutí (Asp. Tox.1) Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia (STOT SE 3) Nebezpečný pre vodné prostredie 2 (Aquatic Chronic 2)	H226 H304 H315 H336 H411
200-662-2 67-64-1 01-2119471330-49- xxxx	propanon	< 1	Horľavá kvapalina 2 (Flam.Liq. 2) Vážné podráždenie očí 2 (Eye Irrit. 2) Toxicita pro špecifický cieľový orgán - jednorázová expozice (STOT SE 3)	H225 H319 H336 EUH066

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 4 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

Číslo ES Číslo CAS Registračné číslo dle ES č. 1907/2006	Chemický názov látky	Obsah [% hm.]	Klasifikácia dle nariadenia CLP*	H-vety**
265-077-7 64741-76-0 01-2119486951-26 XXXX	Destiláty (ropné), ťažké, hydrokrakované, základový olej	< 80	Nebezpečný pri vdýchnutí (Asp. Tox.1)	H304

*) CLP = Nariadenia EP a Rady (ES) č. 1272/2008

**) úplné znenie H-viet je uvedené v bode 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- 4.1.1 Všeobecné pokyny: uchovávať mimo dosahu detí. Pri výskyte príznakov alebo ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte text etikety alebo túto kartu bezpečnostných údajov.
- 4.1.2 Pri nadýchaní: postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch, zachovať pokoj a kľud.
Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadať lekára.
- 4.1.3 Pri styku s kožou: znečistený odev vyzlečte, pokožku umyť mydlom a vodou a ošetriť regeneračným krémom.
- 4.1.4 Pri zasiahnutí očí: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní a vyhľadajte lekára.
- 4.1.5 Pri požití: vypláchnuť ústa prúdom tečúcej vody, nevyvolávať zvracanie, okamžite vyhľadať lekára.
- 4.2 **Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:** Vdýchnutie pár môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Dráždi kožu. Pri požití a vniknutí do dýchacích ciest môže spôsobiť smrť. vid'. Oddiel 11.
- 4.3 **Údaj o akékoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:**
v prípade nehody alebo pocite nevoľnosti, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky:

- 5.1.1 Hasiace prostriedky vhodné: vodná hmla, penové, práškové, CO₂

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 5 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

5.1.2 Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska: vodná tryska

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi: Produkty

tepelného rozkladu / NO_x,CO,sadze/ môžu pri vdýchnutí vážne poškodiť zdravie.

Pri zahrievaní sa z výrobku môžu uvoľňovať vysoko horľavé pary.

5.3 Rady pre požiarnikov:

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky: ochranný odev a dýchací prístroj

5.4 Ďalšie údaje: vodu použitú k haseniu, nevypúšťať do kanalizácie. Ohňom zničené veci a kontaminovanú hasiacu vodu je potrebné odstrániť a zneškodniť.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie 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.

6.4 Odkaz na iné oddiely: 1.Kontakty v prípade nehody. 8.Kontroly expozície, osobné ochranné pomôcky. 13. Opatrenia pri zneškodňovaní.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie: Zmes používajte len podľa návodu na obale. Dodržujte základné pravidlá bezpečnosti práce s chemickými látkami a zmesami. Zabezpečte vetranie priestoru, zabráňte vzniku výbušnej zmesi horľavých pár so vzduchom, odstráňte zdroje zapálenia, preveďte opatrenia proti vzniku elektrostatického náboja.Zabráňte kontaktu s očami a rukami. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou si umyte ruky vodou a mydlom.

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:

TATRACHEMA , výrobné družstvo Trnava

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 6 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

zmes určená len na leštenie nábytku.

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre:

minerálne oleje

DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

zamestnanci, občasná expozícia, inhalačne: 5,4 mg/m³ /8hod. .

spotrebitelia, občasná expozícia, inhalačne: 1,2 mg/m³ /24 hod.

propanon /CAS 67-64-1/

NPEL krátkodobý

- mg/m³

NPEL priemerný

1210 mg/m³

petrolej ropný /CAS 64742-81-0/

DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

spotrebitelia, dlhodobá alebo opakovaná expozícia, orálne: 19 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

8.2 Kontroly expozície :

Primerané technické zabezpečenie: oddiel 7. Dodržujte bezpečnostné pokyny pri práci s chemikáliami .Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Pri práci so zmesou zabezpečte dostatočné vetranie priestoru. Po práci si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom a ošetríte regeneračným krémom.

8.2.1. Ochrana dýchacieho ústrojenstva: zabezpečiť vetranie pracovného priestoru

8.2.2. Ochrana rúk: ochranné rukavice

8.2.3. Ochrana očí: pri bežnom používaní nie je potrebná

8.2.4. Ochrana pokožky: ochranný pracovný odev

8.3. Kontroly enviromentálnej expozície: zabrániť úniku koncentrátu do podzemných vôd, kanalizácie a pôdy.

ODDIEL 9:Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Vzhľad: kvapalina

Zápach (vôňa): po kompozícii

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 7 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie:

Hodnota pH (pri 20°C):	nestanovuje sa
Teplota topenia/tuhnutia:	nestanovuje sa
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	nestanovuje sa
Bod vzplanutia:	(46,0 ± 1,2°C) STN EN ISO3679:2005
Rýchlosť odparovania:	nestanovuje sa
Horľavosť:	II.trieda nebezpečnosti
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	nestanovuje sa
Tlak pár:	nestanovuje sa
Hustota pár:	nestanovuje sa
Hustota (pri 20°C):	0,85g/cm ³
Rozpustnosť:	
-vo vode	nerozpustný
-v iných rozpúšťadlách:	benzín,acetón
Rozdelovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanovuje sa
Teplota samovznietenia:	nestanovuje sa
Teplota rozkladu:	nestanovuje sa
Viskozita (40 °C):	6,622.10 ⁻⁶ m ² .s ⁻¹ .
Výbušné vlastnosti:	nestanovuje sa
Oxidačné vlastnosti:	nestanovuje sa

9.2 Iné informácie:

neuvádza sa

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita: nie sú známe nebezpečné reakcie zmesi.

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. Pri zahrievaní môžu vznikajú výbušné zmesi horľavých pár so vzduchom. Kontakt s oxidačnými činidlami môže spôsobiť požiar alebo výbuch.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: priame slnečné žiarenie, teploty mrazu

10.5 Nekompatibilné materiály: oxidačné činidlá

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 8 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú známe. Pri požari vid'. Oddiel

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch:

11.1.1 Akútna toxicita: zmes nebola testovaná. Podľa klasifikačných kritérií zmes nie je klasifikovaná ako toxická.

Toxikologické účinky zložiek:

minerálne oleje

LD ₅₀ , orálne, potkan (mg.kg ⁻¹):	> 5000 (OECD 401)
LD ₅₀ , dermálne, králik (mg.kg ⁻¹):	> 2000 (OECD 402)
LC ₅₀ , inhalačne, potkan (mg.m ⁻³):	> 5000 (OECD 403)
chronická inhalačná toxicita:	NOAEL > 220 mg.m ⁻³ (OECD 412)

petrolej nešpecifikovaný /ES 265-184-9/

LD ₅₀ , orálne, potkan (mg.kg ⁻¹):	5000
LD ₅₀ , dermálne, králik, (mg.kg ⁻¹):	2000
LC ₅₀ , inhalačne, potkan, (mg.m ⁻³):	5280

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

11.1.3 Vážné poškodenie očí/podráždenie očí: Zmes nespôsobuje vážne podráždenie/poškodenie očí.

11.1.4 Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože: obsahuje senzibilizujúcu látku, ktorá môže vyvolať alergiu kože.

11.1.5 Mutagenita v zárodočných bunkách: neobsahuje látky klasifikované ako mutagenne.

11.1.6 Karcinogenita: neobsahuje látky klasifikované ako karcinogénne.

11.1.7 Toxicita pre reprodukciu: neobsahuje látky klasifikované ako toxické pre reprodukciu.

11.1.8 Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorázová expozícia: Zmes je klasifikovaná ako STOT SE 3, H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

11.1.9 Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia: Neobsahuje látky klasifikované ako toxické pro cieľové orgány.

11.1.10 Nebezpečnosť pri vdýchnutí: Zmes je klasifikovaná ako Asp. Tox. 1, H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 9 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

ODDIEL 12: Ekologické informácie:

12.1 Toxicita: zmes nebola testovaná. Podľa klasifikačných kritérií zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre životné prostredie .

Toxicita zložiek:

minerálne oleje

LC₅₀, 96 h, ryby (mg.l⁻¹): > 100

NOEC, ryby (mg.l⁻¹): ≥ 100

EC₅₀, 48 h, bezobratle (mg.l⁻¹): > 10000

NOEC, bezobratle (mg.l⁻¹): ≥ 100

NOEC, 72 h, riasy (mg.l⁻¹): ≥ 100

petrolej nešpecifikovaný (CAS 64742-81-0)

LC₅₀, ryby (mg.l⁻¹): > 1

EC₅₀, dafnie (mg.l⁻¹): > 1

EC₅₀, ostatné vodné organizmy (mg.l⁻¹): 750

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť: nie je stanovené. Výrobok nie je rozpustný vo vode.

Petrolej nie je ľahko biologicky rozložiteľný (37,61% podľa OECD kritérií)

12.3. Bioakumulačný potenciál: nie je stanovené

12.4. Mobilita v pôde: nie je stanovené

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

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

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu:

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

Spôsoby zneškodnenia kontaminovaného obalu:

obal zlikvidovať v povolenej skládke odpadov alebo v povolenej spaľovni

Ďalšie údaje: Zákon č. 79/2015 Z.z. . Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 10 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

zákonov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava ADR

-číslo OSN /UN kód/: 1950

- správne expedičné označenie OSN: AEROSOLY, horľavé

- tunelový kód /D/

- trieda nebezpečnosti pre dopravu: 2, klasifikačný kód:5F,

Ďalšie údaje: Zvláštne ustanovenie 625/ kusy s týmito predmetami zreteľne označiť nápisom AEROSOLY/.

ODDIEL 15:Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy :

Nariadenie EP a Rady (ES) č.1272/2008 z 16.12.2008 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.

Nariadenie komisie (EÚ) 2015/830 z 28.mája 2015, ktorým sa mení nariadenie EP a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 11 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

noviel.

Zákon č.103/2015 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Zákon č. 79/2015 Z.z. . Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

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

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

Nariadenie vlády SR č.300/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády SR č.46/2009 Z.z., ktorým sa ustanovujú pžiadavky na aerosólové rozprašovače.

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

Dohoda o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru (RID).

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: nie je stanovené

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 H-vety použité v oddieli č.3

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

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H411 Toxický pre vodné organizmy, dlhodobými účinkami.

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

16.2 Použité skratky:

ADR Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.

CLP klasifikácia,označenie a balenie nariadenie /ES/ 1272/2008

DNEL odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

DPD smernica pre nebezpečné zmesi

DSD smernica pre nebezpečné látky

EC50 stredná účinná koncentrácia

ES Európske spoločenstvá

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava spray

Dátum vydania: 19.3.2007

Vydanie: 9

Strana: 12 (12)

Dátum revízie: 29.6.2007,19.7.2007,23.10.2007,28.10.2008,2.6.2010,7.4.2015,28.4.2015,24.4.2017

LC50 stredná letálna koncentrácia

LD50 stredná letálna dávka

PBT perzistentný, bioakumulovateľný a toxický

REACH registrácia, hodnotenie a autorizácia chemikálii /nariadenie 1907/2006/

SVHC látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy

vPvB látka vysoko perzistentná a vysoko bioakumulatívna

16.3 Doporučenie:

Pred použitím zmesi si prečítajte pokyny uvedené na etikete.Preškóľte osoby prichádzajúce do styku s výrobkom podľa karty bezpečnostných údajov .

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

16.5 Ďalšie informácie o výrobku:

Ďalšie informácie o výrobku poskytuje výrobca na internetovej stránke www.tatrachema.sk a na tel. čísle 0042133 5901111.

16.6 Zdroj údajov použitý pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov:

Karty bezpečnostných údajov zložiek zmesi; <http://echa.europa.eu/cs/information-on-chemicals>.;
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008.

16.7 Prehlásenie:

Karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EU) č. 2015/830 na základe klasifikácie zmesi podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008.

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje potrebné pre zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a údaje potrebné pre ochranu životného prostredia.

Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Zmes sa nemôže používať na iné účely, len na určený výrobcom. Výrobca nenesie zodpovednosť za prípady, ak bola zmes nesprávne použitá.
