

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 1/11

Dátum revízie: -

ODDIEL 1: Identifikácia zmesi a spoločnosti /podniku

1.1 Identifikátor produktu:

Názov výrobku: Diava univerzálny octový čistič

Číslo CAS: neuvádza sa

Číslo ES /EINECS/: neuvádza sa

Indexové číslo: neuvádza sa

Registračné číslo: neuvádza sa

UFI: neuvádza sa

Ďalší názov zmesi: neuvádza sa

1.2 Relevantné identifikované použitia zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:

Identifikované použitia zmesi: univerzálny čistiaci prostriedok na umývateľné povrchy v domácnosti
- sanita, sklo, plasty atď.

Neodporúčané použitia: ďalšie použitia, ktoré nie sú uvedené.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Identifikácia výrobcu a dodávateľa: TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

Miesto podnikania alebo sídlo: Bulharská 40, Trnava 917 02

Identifikačné číslo: 314 341 93 Telefón: +421 335901111

E-mail: technicky@tatrachema.sk, webstránka: www.tatrachema.com

Kontakt na spracovateľa karty bezpečnostných údajov: tel. +421 335901111,
technicky@tatrachema.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo: +421 254774166, mobil: +421 911166066

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava,
pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbova 5, 833 05 Bratislava

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

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

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná.

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka pri používaní zmesi:

Obsahuje senzibilizujúce látky, ktoré môžu vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie pri používaní zmesi:

Zmes je škodlivou látkou pre vodné prostredie, môže vyvolať nepriaznivé účinky na vodné organizmy. Zabráňte vniknutiu zmesi do podzemných vôd, kanalizácie a pôdy.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 2/11

Dátum revízie: -

2.2 Prvky označenia na obale:

Názov zmesi: Diava univerzálny octový čistič

Výstražný piktogram: neuvádza sa

Signálne slovo: neuvádza sa

Štandardné vety o nebezpečnosti:

EUH208 Obsahuje 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1).

Môže vyvolať alergickú reakciu.

Bezpečnostné upozornenie:

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky vodou a mydlom.

Pokyny na zneškodnenie:

Zvyšky prípravku odovzdajte do zberného miesta nebezpečných odpadov. Prázdny obal dôkladne vypláchnite vodou a odovzdajte do zberného miesta komunálneho odpadu.

Údaje podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.648/2004 o detergentoch

Uvedené na obale: menej ako 5 % aniónové povrchovo aktívne látky, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, parfum.

Ďalšie informácie uvedené na obale výrobku:

Ošetrový výrobok. Obsahuje 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1).

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

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

Zmes neobsahuje látky vyvolávajúce narušenie endokrínnej účinnosti.

2.4 Možné nesprávne použitie zmesi: Nevystavujte sa účinkom zmesi.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Zmes obsahuje tieto nebezpečné zložky:

Číslo ES Číslo CAS Registračné číslo podľa ES č. 1907/2006	Chemický názov látky	Obsah [% hm.]	Klasifikácia podľa nariadenia CLP*	H- vety**
200-580-7 64-19-7	kyselina octová***	< 5	Horľavá kvapalina a pary 3 (Flam. Liq. 3) Žieravina kože 1A (Skin Corr. 1A), Vážne poškodenie očí 1 (Eye Dam. 1) Špecifický koncentračný limit:	H226 H314

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič**Dátum vydania:** 19.7.2024**Revízia číslo:** -**Strana:** 3/11**Dátum revízie:** -

01-2119475328-30-xxxx			Skin Corr. 1A, H314: $c \geq 90 \%$ Skin Corr. 1B, H314: $25 \% \leq c < 90 \%$ Skin Irrit. 2, H315: $10 \% \leq c < 25 \%$ Eye Irrit. 2, H319: $10 \% \leq c < 25 \%$	
500-234-8 68891-38-3 01-2119488639-16-xxxx	C12-14 alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli	< 3	Dráždi kožu 2 (Skin Irrit. 2) Vážne poškodenie očí 1 (Eye Dam. 1) Chronická vodná toxicita 3 (Aquatic Chronic 3) Špecifický koncentračný limit: Eye Dam.1, H318: $c \geq 10 \%$ Eye Irrit.2, H319: $5 \% \leq c < 10 \%$	H315 H318 H412
247-500-7/220-239-6 55965-84-9 neuvádza sa (biocíd)	reakčná zmes: 5-chlór-2- metyl-4-izotiazolín-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1)	< 0,0015	Akútna toxicita 2 (Acute Tox 2) Akútna toxicita 3 (Acute Tox 3) Žieravosť kože 1C (Skin Corr.1C) Vážne poškodenie očí 1 (Eye Dam. 1) Senzibilizácia kože 1A (Skin Sens.1A) Akútna vodná toxicita 1 (Aquatic Acute 1), M faktor = 100 Chronická vodná toxicita 1 (Aquatic Chronic 1), M faktor = 100 Špecifický koncentračný limit: Skin Corr. 1C, H314: $c \geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2, H315: $0,06 \% \leq c < 0,6 \%$ Eye Dam. 1, H318: $c \geq 0,6 \%$ Eye Irrit. 2, H319: $0,06 \% \leq c < 0,6 \%$ Skin Sens.1A, H317: $c \geq 0,0015 \%$	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 H410

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

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

***) látka pre ktorú sú stanovené expozičné limity v pracovnom prostredí

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

4.1.1 **Všeobecné pokyny:** uchovávajte 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.

Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadať lekára.

4.1.3 **Pri styku s kožou:** znečistený odev vyzlečte, pokožku umyte mydlom, vodou a ošetríte 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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 4/11

Dátum revízie: -

-
- 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:** Obsahuje senzibilizujúce látky, ktoré môžu vyvolať alergickú kožnú reakciu. Ďalšie údaje vid'. Oddiel 11.
- 4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:**
Symptomatické ošetrovanie. Nie sú dostupné žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky:

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

5.1.2 Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska: vodná tryska.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi: Produkty tepelného rozkladu (oxidy S, NO_x, CO, sadze) môžu pri vdýchnutí poškodiť zdravie.

5.3 Rady pre hasičov:

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

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. Zabezpečiť vetranie zasiahnutého priestoru.

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: vyliatu zmes prečerpajte alebo zozbierajte lopatkou do náhradného obalu a postupujte podľa oddielu 13. Zvyšky spláchnite veľkým množstvom vody do kanalizácie ukončenej čistiarňou odpadových vôd alebo zasypte vhodným sorbentom (univerzálne sorbenty, piesok). Použitý sorbent uložte do označeného uzatvárateľného plastového obalu a odovzdajte k likvidácii podľa oddielu 13. Znečistené predmety opláchnite vodou. Zabezpečte sanáciu kontaminovanej zeminy.

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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 5/11

Dátum revízie: -

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. 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:** univerzálny čistiaci prostriedok na umývateľné povrchy v domácnosti - sanita, sklo, plasty atď.

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre:

kyselina octová (CAS 64-19-7)

NPEL krátkodobý: 50 mg/m³

NPEL priemerný: 25 mg/m³

PNEC predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

sladká voda: 3,058 mg/l

morská voda: 0,3058 mg/l

voda občasný únik: 0,071 mg/l

sediment sladkej vody: 11,36 mg/kg

morské sedimenty: 1,136 mg/kg

čistiareň odpadových vôd: 85 mg/l

poľnohospodárska pôda: 0,47 mg/kg sušiny pôdy

C12-14 alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli (CAS 68891-38-3)

DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

zamestnanec:

chronické účinky systémové, dermálne: 2750 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

chronické účinky systémové, inhalačne: 175 mg/m³

chronické účinky lokálne, dermálne: 0,132 mg/cm²

spotrebiteľ:

chronické účinky systémové, dermálne: 1650 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

chronické účinky systémové, inhalačne: 52 mg/m³

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 6/11

Dátum revízie: -

chronické účinky systémové, orálne: 15 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

chronické účinky lokálne, dermálne: 0,079 mg/cm²

PNEC predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

sladká voda: 0,24 mg/l

morská voda: 0,024 mg/l

voda občasný únik: 0,071 mg/l

sediment sladkej vody: 0,917 mg/kg

morské sedimenty: 0,092 mg/kg

čistiareň odpadových vôd: 10 g/l

poľnohospodárska pôda: 7,5 mg/kg sušiny pôdy

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 a pred prestávkou si dôkladne umyte ruky vodou, 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: ochranné okuliare.

8.2.4 Ochrana pokožky: ochranný pracovný odev.

8.3 Kontroly enviromentálnej expozície: zabrániť úniku koncentrátu do podzemných vôd, kanalizácie a pôdy. Odpadovú vodu po čistení vypúšťajte len do kanalizácie ukončenej čističkou odpadových vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Vzhľad: bezfarebná kvapalina

Zápach (vôňa): po surovinách, po kompozícii

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie:

Hodnota pH (pri 20°C): 2,5 - 3,5

Teplota topenia/tuhnutia: nestanovuje sa

Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: nestanovuje sa

Teplota vzplanutia: nestanovuje sa

Rýchlosť odparovania: nestanovuje sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 7/11

Dátum revízie: -

Horľavosť:	nestanovuje sa
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	nestanovuje sa
Tlak pár:	nestanovuje sa
Hustota pár:	nestanovuje sa
Relatívna hustota (pri 20°C):	1,000 – 1,010g/cm ³
Rozpustnosť:	
-vo vode	dobře rozpustný
-v iných rozpúšťadlách:	nestanovuje sa
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanovuje sa
Teplota samovznietenia:	nestanovuje sa
Teplota rozkladu:	nestanovuje sa
Viskozita (20 °C):	nestanovuje sa
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 žiadne 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.

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

10.5 Nekompatibilné materiály: nie sú známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú známe. Pri požiari vid'. Oddiel 5.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES)č.1272/2008:

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

Toxikologické účinky zložiek:

kyselina octová (CAS 64-19-7):

TDL_o, orálne: človek = 1470 µg/kg (zmeny v štruktúre alebo funkcii pažeráka, zvrhodatenie alebo krvácanie z tenkého čreva, zvrhodatenie alebo krvácanie z hrubého čreva)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 8/11

Dátum revízie: -

TCLo, inhalačne: človek = 816 ppm/3 min. (poruchy čuchu, očné zmeny, zmeny v respiračnom trakte)

LD50, orálne, potkan (mg/kg): 3310

LD50, dermálne, králik (mg/kg): 1060

LC50, inhalačne (plyny, pary), 4 h, potkan (mg/l) 11,4

- 11.1.2 **Žieravosť/dráždivosť kože:** Zmes nie je klasifikovaná ako žieravá/dráždivá pre kožu.
- 11.1.3 **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:** Zmes nespôsobuje vážne poškodenie/podráždenie očí.
- 11.1.4 **Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože:** Zmes nie je klasifikovaná ako senzibilizujúca, ale obsahuje senzibilizujúce látky, ktoré môžu vyvolať alergickú reakciu.
- 11.1.5 **Mutagenita v zárodočných bunkách:** Zmes nie je klasifikovaná ako mutagénna.
- 11.1.6 **Karcinogenita:** Zmes nie je klasifikovaná ako karcinogénna.
- 11.1.7 **Toxicita pre reprodukciu:** Zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu.
- 11.1.8 **Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorázová expozícia:** Zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre cieľové orgány.
- 11.1.9 **Toxicita pre špecifické cieľové orgány – opakovaná expozícia:** Zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre cieľové orgány.
- 11.1.10 **Nebezpečnosť pri vdýchnutí:** Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pri vdýchnutí.
- 11.1.11 **Informácie o pravdepodobných cestách expozície:** kontakt s pokožkou, vniknutie do oka, požitie.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

- 11.2.1 **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):** zmes neobsahuje látky vyvolávajúce narušenie endokrinnnej činnosti.

ODDIEL 12: Ekologické informácie:

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

Toxicita zložiek:

kyselina octová (CAS 64-19-7):

akútna toxicita:

LC50, 96 h, ryby *Lepomis macrochirus* (mg/l): 75

EC50, 24 h, *Daphnia magna* (mg/l): 47

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 9/11

Dátum revízie: -

IC50, 16 h, riasy *Scenedesmus quadricauda* (mg/l): 4000

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť: konečná biologická odbúrateľnosť povrchovo aktívnych látok je v súlade Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.648/2004 o detergentoch. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii u výrobcu povrchovo aktívnych látok.

12.3 Bioakumulačný potenciál: nie je stanovené.

12.4 Mobilita v pôde: nie je stanovené. Zmes je rozpustná vo vode.

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

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): zmes neobsahuje látky vyvolávajúce narušenie endokrinnnej činnosti.

12.7 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: nekontaminovaný obal sa môže znovu použiť, kontaminovaný obal zlikvidovať v povolenej skládke odpadov alebo v povolenej spaľovni.

Ďalšie údaje: Zákon č. 313/2016 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo: Zmes nie je nebezpečná podľa medzinárodného dohovoru ADR.

14.2 Správne expedičné označenie OSN: neaplikovateľné

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: neaplikovateľné

14.4 Obalová skupina: neaplikovateľné

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: neaplikovateľné

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: neaplikovateľné

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 10/11

Dátum revízie: -

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO: neaplikovateľné

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

Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878, ktorým sa mení nariadenie EP a Rady (ES) č.1907/2006

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády SR č.355/2006 Z.z.

Nariadenie vlády SR č.236/2020 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády SR č.355/2006

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

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

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

Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

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

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti zmesi: nie je stanovené.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 H-vety použité v oddiele č. 3:

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H301 Toxický po požití.

H310 Smrteľný pri kontakte s pokožkou.

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.

H330 Smrteľný pri vdýchnutí.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

16.2 Použité skratky:

ADR Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava univerzálny octový čistič

Dátum vydania: 19.7.2024

Revízia číslo: -

Strana: 11/11

Dátum revízie: -

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

EC50 stredná účinná koncentrácia

ES Európske spoločenstvá

IC50 stredná inhibičná koncentrácia

LC50 stredná letálna koncentrácia

LD50 stredná letálna dávka

NOEC koncentrácia bez pozorovaného účinku

NOAEL dávka bez pozorovaného nepriaznivého účinku

NPEL najvyšší prípustný expozičný limit

PBT perzistentný, bioakumulovateľný a toxický

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

SVHC látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy

TCLo najnižšia toxická koncentrácia

TDLo najnižšia toxická dávka

vPvB látka vysoko perzistentná a vysoko bioakumulatívna

16.3 Odporúčanie:

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

16.4 Zmeny pri revízii karty bezpečnostných údajov

16.5 Ďalšie informácie o výrobku:

Ďalšie informácie o výrobku poskytuje výrobca na internetovej stránke www.tatrachema.com, a na tel. čísle +421 335901111.

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.