

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 1/12

Dátum revízie: 20.9.2024

ODDIEL 1: Identifikácia zmesi a spoločnosti /podniku

1.1 Identifikátor produktu:

Názov výrobku: **Fixinela perfekt kúpeľňa**

Číslo CAS: neuvádza sa

Číslo ES /EINECS/: neuvádza sa

Indexové číslo: neuvádza sa

Registračné číslo: neuvádza sa

UFI: NT10-N0DS-W00E-Q9SW

Ďalší názov zmesi: neuvádza sa

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

Identifikované použitia zmesi: zmes určená na odstraňovanie nečistôt a vodného kameňa z vodovodných batérii, plastových vaní, umývadiel a obkladačiek.

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:

Horľavá kvapalina 3 (Flam. Liq. 3) H226 Horľavá kvapalina a pary.

Vážne podráždenie očí kat. 2 (Eye Irrit. 2) H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka pri používaní zmesi:

Pri priamom kontakte môže podráždiť oči. Obsahuje senzibilizujúce látky, ktoré môžu vyvolať alergickú kožnú reakciu.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 2/12

Dátum revízie: 20.9.2024

2.2 Prvky označenia na obale:

Názov zmesi: Fixinela perfekt kúpeľňa

Výstražný piktogram: GHS 02, 07 + signálne slovo Pozor



Pozor

Bezpečnostné upozornenie:

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

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

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky vodou a mydlom.

P280 Noste ochranné rukavice a ochranné okuliare.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc.

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

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

uvedené na obale: menej ako 5 % aniónové povrchovo aktívne látky, menej ako 5 % neiónové povrchovo aktívne látky, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, parfum: TERPINEOL; CAMPHOR; EUCALYPTUS GLOBULUS, olej.

Ďalšie informácie uvedené na etikete zmesi:

Ošetrový výrobok. EUH208 Obsahuje 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

UFI: NT10-N0DS-W00E-Q9SW

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/.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa**Dátum vydania:** 23.10.2001**Revízia číslo:** 18**Strana:** 3/12**Dátum revízie:** 20.9.2024

Neobsahuje látky vyvolávajúce narušenie endokrinnnej činnosti.

2.4 Možné nesprávne použitie zmesi:

Nevystavujte sa účinkom zmesi. Zmes nie je vhodná na čistenie hliníkových povrchov. Nepoužívajte spoločne so zmesami obsahujúci aktívny chlór. Nepoužívajte spoločne s alkalickými látkami a zmesami.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.1 Zmes obsahuje tieto nebezpečné zložky (látky):**

Číslo ES Číslo CAS Registračné číslo podľa ES č. 1907/2006	Chemický názov látky	Obsah [% hm.]	Klasifikácia podľa nariadenia CLP*	H- vety**
200-661-7 67-63-0 01-2119457558-25- xxxx	propán-2-ol***	< 15	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 Stot SE 3	H225 H319 H336
500-234-8 68891-38-3 01-2119488639-16- xxxx	C12-14 alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli	< 5	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3 Špecifický koncentračný limit: Eye Dam.1, H318: c ≥ 10 % Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ c < 10 %	H315 H318 H412
201-069-1 5949-29-1 01-2119457026-42- xxxx	kyselina citrónová	< 5	Eye Irrit. 2 Stot SE3	H319 H335
931-329-6 68155-07-7 01-2119490100-53- xxxx	amidy, C8-18 a C18-nenasýtené, N,N- bis (hydroxyetyl)	2	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 2	H315 H318 H411
200-289-5 56-81-5 -	glycerol****	< 1	-	-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa**Dátum vydania:** 23.10.2001**Revízia číslo:** 18**Strana:** 4/12**Dátum revízie:** 20.9.2024

200-001-8 50-00-0 01-2119488953-20-xxxx	formaldehyd***	< 0,008	Acute Tox 3 Skin Corr.1B Skin Sens.1 Carc. 1B Muta. 2 <u>Špecifický koncentračný limit:</u> Skin Corr.1B, H314: $c \geq 25\%$ Skin Irrit. 2, H315: $5\% \leq c < 25\%$ Eye Irrit. 2, H319: $5\% \leq c < 25\%$ Skin Sens.1, H317: $c \geq 0,2\%$ Stot SE 3, H335: $c \geq 5\%$	H301 H311 H314 H317 H331 H341 H350
247-500-7/220-239-6 55965-84-9 neuvádza sa (biocíd)	reakčná zmes: 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1)	< 0,0007	Acute Tox 2 Acute Tox 3 Skin Corr.1C Eye Dam. 1 Skin Sens.1A Aquatic Acute 1, M faktor = 100 Aquatic Chronic 1, M faktor = 100 <u>Špecifický koncentračný limit:</u> 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:** uchovávajúte 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.

4.2 **Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:** Pri priamom kontakte môže podráždiť oči. Obsahuje senzibilizujúce látky, ktorá môžu vyvolať alergickú kožnú reakciu. Oddiel 11.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 5/12

Dátum revízie: 20.9.2024

4.3 Údaj o akejkoľvek 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 druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zmesi.

Produkty tepelného rozkladu (oxidy S, NO_x, CO, sadze) môžu pri vdýchnutí poškodiť zdravie.

Pri zahrievaní sa zo zmesi môžu uvoľňovať pary vysoko horľavého izopropylalkoholu, ktoré môžu so vzduchom tvoriť výbušnú zmes.

5.3 Pokyny pre hasičov:

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky: ochranný odev a dýchačí 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 vyčistenie: vyliatu zmes prečerpajte alebo zozbierajte lopatkou do náhradného obalu a postupujte podľa oddielu 13. Zvyšky zasypte vhodným sorbentom (univerzálne sorbenty, piesok, piliny). 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.

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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 6/12

Dátum revízie: 20.9.2024

Zabráňte kontaktu s očami a rukami. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.

- 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 25°C, oddelene od potravín a nápojov v dobre uzatvorených obaloch.
- 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia:** zmes určená na odstraňovanie nečistôt a vodného kameňa z vodovodných batérii, plastových vaní, umývadiel a obkladačiek.

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre:

propán-2 ol (CAS 67-63-0)

NPEL krátkodobý 1000 mg/m³

NPEL priemerný 500 mg/m³

DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

zamestnanci, dlhodobá expozícia, dermálne: 888 mg/kg telesnej hmotnosti na deň

zamestnanci, dlhodobá expozícia, inhalačne: 500 mg/m³

spotrebitelia, dlhodobá expozícia, dermálne: 319 mg/kg telesnej hmotnosti na deň

spotrebitelia, dlhodobá expozícia, inhalačne: 89 mg/m³

spotrebitelia, dlhodobá expozícia, orálne: 26 mg/kg telesnej hmotnosti na deň

PNEC predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

sladká voda: 140,9 mg/l

morská voda: 140,9 mg/l

sporadické uvoľňovanie: 140,9 mg/l

čistiareň odpadových vôd: 2251 mg/l

sediment sladká voda: 552 mg/kg sušiny

sediment morská voda: 552 mg/kg sušiny

pôda: 28 mg/kg sušiny

glycerol (CAS 56-81-5):

NPEL priemerný: 10 mg/m³

formaldehyd (CAS 50-00-0)

NPEL krátkodobý (15 min.): 0,74 mg/m³

NPEL priemerný: 0,37 mg/m³

Poznámka: Látka môže spôsobiť senzibilizáciu kože.

8.2 Kontroly expozície:

Primerané technické kontrolné opatrenia: oddiel 7. Dodržujte bezpečnostné pokyny pri práci s

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 7/12

Dátum revízie: 20.9.2024

chemikáliami. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Pri práci so zmesou zabezpečte dostatočné vetranie priestoru. Po práci 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 (gumené, PVC).

8.2.3 Ochrana očí: ochranné okuliare.

8.2.4 Ochrana pokožky: ochranný pracovný odev.

Kontroly enviromentálnej expozície: zabrániť úniku zmesi do podzemných vôd, kanalizácie a pôdy. Riediť veľkým množstvom vody.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Vzhľad: bezfarebná až mierne žltá kvapalina

Zápach (vôňa): po kompozícii

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie:

Hodnota pH (pri 20°C):	nestanovuje sa
Teplota topenia/tuhnutia:	nestanovuje sa
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah:	nestanovuje sa
Bod vzplanutia:	(32,0 ± 1,0) °C STN EN ISO 3679:2005
Rýchlosť odparovania:	nestanovuje sa
Horľavosť:	nestanovuje sa
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	nestanovuje sa
Tlak pár:	nestanovuje sa
Hustota pár:	nestanovuje sa
Relatívna hustota (pri 20°C):	0,990 - 0,997 g/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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 8/12

Dátum revízie: 20.9.2024

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: zmes môže intenzívne reagovať s alkalickými látkami za vývoja tepla.

Môže korodovať niektoré kovy (hliník, zinok, cín a ich zliatiny).

10.2 Chemická stabilita: v suchých priestoroch, chránených pred poveternostnými vplyvmi, mrazom a priamym slnečným žiarením, pri teplotách 5°C až 25°C.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií: zmes môže intenzívne reagovať s alkalickými látkami za vývoja tepla. Môže korodovať niektoré kovy (hliník, zinok, cín a ich zliatiny).

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

10.5 Nekompatibilné materiály: alkalické látky a zmesi, zmesi obsahujúce chlór.

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.

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

11.1.3 **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:** Zmes spôsobuje vážne podráždenie očí.

11.1.4 **Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože:** Zmes nie je klasifikovaná ako senzibilizujúca, ale obsahuje senzibilizujúce látky, ktoré môžu vyvolať alergickú kožnú 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 - jednorazová expozícia:** Zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifické cieľové orgány.

11.1.9 **Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia:** Zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifické cieľové orgány.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 9/12

Dátum revízie: 20.9.2024

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, vdýchnutie aerosólu.

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 škodlivá pre vodné organizmy.

12.2 **Perzistencia a degradovateľnosť:** konečná biologická odbúrateľnosť povrchovo aktívnych látok je v súlade Nariadením 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:** nie je stanovené.

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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 10/12

Dátum revízie: 20.9.2024

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo: 1993

14.2 Správne expedičné označenie OSN: Látka kvapalná, horľavá, I.N.

14.3 Trieda nebezpečnosti pre dopravu: 3, **klasifikačný kód:** F1, **bezpečnostná značka:** 3

14.4 Obalová skupina: III

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: prepravná kategória: 3, kód obmedzenia v tuneli: D/E

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

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 11/12

Dátum revízie: 20.9.2024

- H226 Horľavá kvapalina a pary.
- H301 Toxický po požití.
- H310 Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
- H311 Toxický 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
- H331 Toxický pri vdýchnutí.
- H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
- H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- H341 Podozrenie, že spôsobuje genetické poškodenie.
- H350 Môže spôsobiť rakovinu.
- H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
- H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- H411 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.
- CLP klasifikácia, označenie a balenie nariadenie /ES/ 1272/2008
- DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku
- ES Európske spoločenstvo
- LC50 stredná letálna koncentrácia
- LD50 stredná letálna dávka
- LOEC najnižšia koncentrácia s pozorovateľným účinkom
- NOAEL dávka bez pozorovaného nepriaznivého účinku
- NOEC koncentrácia bez pozorovaného 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
- vPvB látka vysoko perzistentná a vysoko bioakumulatívna
- Acute Tox 2, 3 Akútna toxicita kat. 2, 3
- Aquatic Acute 1 Akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie kat. 1
- Aquatic Chronic 1, 2, 3 Chronická nebezpečnosť pre vodné prostredie kat. 1,2, 3
- Carc. 1B Karcinogenita kat. 1B
- Eye Dam. 1 Vážne poškodenie očí kat. 1
- Eye Irrit. 2 Vážne podráždenie očí kat. 2
- Flam. Liq. 2 Horľavá kvapalina kat. 2
- Muta. 2 Mutagenita zárodočných buniek kat. 2

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Fixinela perfekt kúpeľňa

Dátum vydania: 23.10.2001

Revízia číslo: 18

Strana: 12/12

Dátum revízie: 20.9.2024

Skin Corr. 1B, 1C Žieravosť kože kat. 1B, 1C
Skin Irrit. 2 Dráždivosť kože kat. 2
Skin Sens. 1, 1A Kožná senzibilizácia kat. 1, 1A
Stot SE 3 Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

16.3 Odporúčanie:

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

16.4 Zmeny pri poslednej revízii karty bezpečnostných údajov:

Oddiel 2: aktualizácia pododdielu 2.1 a 2.2
Oddiel 3: aktualizácia pododdielu 3.1
Oddiel 8: aktualizácia parametrov zložiek zmesi
Oddiel 15: aktualizácia nariadení a právnych predpisov

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.