

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie:1

Strana: 1 (14)

Dátum revízie:

Diava krém

ODDIEL 1: Identifikácia zmesi a spoločnosti /podniku

1.1 Identifikátor produktu: Diava krém

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 : čistiaca a leštiaca emulzia na všetky druhy nábytku

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: 00421/33/5901 111 Fax: 00421/33/5901 161

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

Kontakt na spracovateľa karty bezpečnostných údajov: tel.č. 00421/33/5901111,

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:

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná.

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka pri používaní zmesi:

Pri priamom kontakte môže podráždiť kožu a oči. Obsahuje senzibilizujúcu látku

môže vyvolať alergickú reakciu pri styku s kožou.

TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 2 (14)

Dátum revízie:

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie pri používaní zmesi:

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

2.2 Prvky označenia na obale:

Názov zmesi: Diava krém

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.

EUH 210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

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% neiónový tenzid, vosk, monopropylénglykol, polysiloxan, zahusťovadlo, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYL ISOTHIAZOLINONE, parfum.

Poznámka: 5-chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-ón a 2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-ón /3:1/ v skratke CMIT/MIT /3:1/ menej ako 0,0015%.

Ďalšie informácie uvedené na etikete zmesi:

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

UFI: neuvádza sa

2.3 Iná nebezpečnosť: Zmes obsahuje látky podliehajúce obmedzeniam (príloha XVII nariadenia REACH). Zmes obsahuje látky octamethylcyclotetrasiloxane, decamethylcyclopentasiloxane a dodecamethylcyclohexasiloxane vzbudzujúce mimoriadne obavy (SVHC). Zmes obsahuje látky považované za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT). Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú vyhodnotené ako v PvB. Neobsahuje látky vyvolávajúce narušenie endokrínnej činnosti.

2.4 Možné nesprávne použitie zmesi:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém**Dátum vydania:** 10.5.2022**Vydanie:** 1**Strana:** 3 (14)**Dátum revízie:**

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**
500-241-6 69011-36-5 01-2119976362-32- xxxx	Izotridekanol, etoxylovaný	< 1	Akútna orálna toxicita kat.4(Accute Tox.4) Vážne poškodenie očí kat.1(Eye Dam.1) Chronická vodná toxicita 3 (Aquatic Chronic 3)	H302 H318 H412
613-156-5 63148-62-9 neuvádza sa	dimetylsiloxány a silikóny,3- hydroxypropylmethyl,etoxylované	< 1	Chronická vodná toxicita 3 (Aquatic Chronic 3)	H412
616-607-4 78330-20-8 neuvádza sa	Alkoholy C9-11-izo-,C10- bohaté,etoxylované	< 0,5	Akútna orálna toxicita kat.4(Accute Tox.4) Vážne poškodenie očí kat.1(Eye Dam.1)	H302 H318
203-868-0 111-42-2 01-2119488930-28- xxxx	2,2'-iminodietanol	< 0,080	Dráždi kožu kat. 2(Skin Irrit 2) Vážne poškodenie očí kat.1 (Eye Dam 1) Reprodukčne toxická látka kat.2 STOT RE 2 Toxicita pre špecifický cieľový orgán-opakovaná expozícia 2(STOT RE 2)	H315 H318 H361fd H373

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

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

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 a klud.

Pri pretrvávajúcích ťažkostiach vyhľadať lekára.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 4 (14)

Dátum revízie:

- 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:** Pri priamom kontakte môže podráždiť oči a kožu. Obsahuje senzibilizujúce látky môže vyvolať alergiu kože.
Ďalšie údaje vid'. Oddiel 11.
- 4.3 **Údaj o akékoľvek 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:** Zmes nie je horľavá, ale produkty tepelného rozkladu /oxidy S, NO_x, 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:** vodu použitú k haseniu, nevypúšťať do kanalizácie. Uzavreté nádoby v blízkosti požiaru chladíte vodou. 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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 5 (14)

Dátum revízie:

- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:** vyliatu zmes prečerpajte alebo zozbierajte lopatkou do náhradného obalu a postupujte podľa oddielu 13. Zbytky 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 zeminu
- 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. 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:** čistiaca a leštiaca emulzia na všetky druhy nábytku
-

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre:

NPEL najvyššie prípustné expozičné limity v pracovnom prostredí: údaje nie sú k dispozícii

2,2'-iminodietanol (CAS 111-42-2):

DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

Zamestnanec:

dlhodobý, lokálny účinok, inhalačne: 1mg/m³

dlhodobý, systematický účinok, dermálne: 0,13 mg/kg telesnej hmotnosti na deň spotrebiteľ:

dlhodobý, lokálny účinok, inhalačne: 0,25mg/m³

dlhodobý, systematický účinok, dermálne: 0,07 mg/kg telesnej hmotnosti na deň

dlhodobý, systematický účinok, orálne: 0,06 mg/kg telesnej hmotnosti na deň

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 6 (14)

Dátum revízie:

PNEC predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

sladká voda 0,02mg/l

sladká voda (občasný únik) 0,095mg/l

sladká voda (sediment) 0,092mg/kg

morská voda 0,002mg/l

morská voda (sediment) 0,0092mg/kg

sekundárne otrava 1,04 mg/kg

mikroorganizmy ČOV 100mg/l

pôda 0,00518 mg/kg

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 gumenné 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: emulzia

Zápach (vôňa): po kompozícii

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie:

Hodnota pH (pri 20°C):

nestanovuje sa

Teplota topenia/tuhnutia:

nestanovuje sa

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 7 (14)

Dátum revízie:

Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah:	nestanovuje sa
Teplota vzplanutia:	nestanovuje sa
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):	0,97- 1,01 g/cm ³
Rozpustnosť:	
-vo vode	dobre rozpustný
-v iných rozpúšťadlách:	ethanol
Rozdelovací 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 závažné reakcie zmesi a 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 nebezpečné reakcie zmesi a jej zložiek.

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:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 8 (14)

Dátum revízie:

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

monopropylénglykol (CAS 57-55-6):

LD₅₀, orálne, potkan (mg.kg⁻¹): >20000

LD₅₀, dermálne, králik (mg.kg⁻¹): >2000

LC₅₀ inhalačne, aerosóly, králik (mg/m³/2h): 317042

Izotridekanol, etoxylovaný (CAS 69011-36-5):

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

LD₅₀, dermálne, potkan (mg.kg⁻¹): >2000 (OECD 402)

2,2',2''nitrilotrietanol (trietanolamín ,CAS 102-71-6):

LD₅₀, orálne, potkan (mg.kg⁻¹): >4000

LD₅₀, dermálne, králik (mg.kg⁻¹): >2000

2,2'-iminodietanol (CAS 111-42-2):

LD₅₀, orálne, potkan (mg.kg⁻¹): 1600

LD₅₀, dermálne, králik (mg.kg⁻¹): >2000

LC₀, inhalačne vo forme aerosolu, 4 h. potkan (mg.l⁻¹): 3,35

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

11.1.3 Vážné 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 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu kože.

11.1.5 Mutagenita v zárodočných bunkách: Neobsahuje látky klasifikované ako mutagénne.

11.1.6 Karcinogenita: Neobsahuje látky klasifikované ako karcinogénne.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 9 (14)

Dátum revízie:

11.1.7 Toxicita pre reprodukciu: zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu, ale obsahuje 2,2'-iminodietanol klasifikovaný ako toxický pre reprodukciu 2 (Repr.2), H361 fd.

11.1.8 Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorázová expozícia: Neobsahuje látky klasifikované ako toxické pro cieľové orgány.

11.1.9 Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia: zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre cieľové orgány, ale obsahuje 2,2'-iminodietanol klasifikovaný ako toxický pre cieľové orgány pri predĺženej alebo opakovanej expozícii H373.

11.1.10 Nebezpečnosť pri vdýchnutí: Neobsahuje látky klasifikované ako toxické 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.

Izotridekanol, etoxylovaný (CAS 69011-36-5):

EC₅₀, 72 h, riasy *Desmodesmus subspicatus* (mg.l⁻¹): >1-10 (OECD201)

EC₁₀, 72 h, riasy *Desmodesmus subspicatus* (mg.l⁻¹): >0,1-1 (OECD201)

LC₅₀, 96 h, ryby *Cyprinus carpio* (mg.l⁻¹): : >1-10 (OECD203)

LC₅₀, 96 h, ryby *Leuciscus idus* (mg.l⁻¹): : >1-10 (DIN38412-15)

NOEC: approx. (mg.l⁻¹): 1,73

EC₅₀, 48 h, kôrovce *Daphnia magna* (mg.l⁻¹): >1-10 (OECD202)

NOEC: 504 h. *Daphnia magna* approx (mg.l⁻¹): 1,36

monopropylenglykol (CAS 57-55-6)

LC₅₀, 96 h, ryba *Oncorhynchus mykiss* (mg.l⁻¹): > 1000

EC₅₀, 48 h, *Mysidopsis bahia* (mg.l⁻¹): > 1000

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 10 (14)

Dátum revízie:

EC₅₀, 72 h, riasa *Selenastrum capricornutum* (mg.l⁻¹): > 1000

EC₀, 18 h, bakteria *Pseudomonas putida* (mg.l⁻¹): > 1000

chronická toxicita

NOEC, 7 d, vodné článkonožce *Ceriodaphnia dubia* (mg.l⁻¹):13020

2,2',2''-nitriлотrietanol (trietanolamín, CAS 102-71-6)

LC₅₀, 96 h, ryba *Pimephales promelas* (mg.l⁻¹): 11800

EC₅₀, 48 hodín, *Daphnia magna* (mg.l⁻¹): 2038

EC₅₀, 72 h, riasy *Pseudokirchneriella subcapitata* (mg.l⁻¹): 512

chronická toxicita

NOEC, 21 d, *Daphnia magna* (mg.l⁻¹): 16

LOEC, 21 d, *Daphnia magna* (mg.l⁻¹): 31

2,2'-iminodietanol (CAS 111-42-2):

LC₅₀, 96 h, ryba *Pimephales promelas* (mg.l⁻¹): 1460

EC₅₀, 48 hodín, *Daphnia magna* (mg.l⁻¹): 55

EC₅₀, 72 h, riasy *Pseudokirchneriella subcapitata* (mg.l⁻¹): 2,2

chronická toxicita

NOEC, 21 d, *Daphnia magna* (mg.l⁻¹): 0,78

LOEC, 21 d, *Daphnia magna* (mg.l⁻¹): 1,56

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.

Izotridekanol, etoxylovaný biodegradácia >60% (672 hod.OECD 301B)

dimetylsiloxány a silikóny, 3-hydroxypropylmethyl, etoxylované biodegradácia 15,6%

za 28 dní (OECD301B), trietanolamín: biodegradácia 97% 28 dní(OECD301A), biodegradácia

89% 14dní (OECD302B); 2,2'-iminodietanol biodegradácia 93% 28dní(OECD301A).

12.3. Bioakumulačný potenciál: nie je stanovené

12.4. Mobilita v pôde: nie je stanovené

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 11 (14)

Dátum revízie:

12.5. Výsledky posúdenia PBT a v PvB: táto zmes obsahuje látky považované za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT). Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú vyhodnotené ako v PvB.

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

12.7 Iné nepriaznivé účinky: Zmes je závadná pre životné prostredie. Zabráňte vniknutiu zmesi do podzemných vôd a kanalizácie.

ODDIEL 13:Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu:

Spôsoby zneškodnenia zmesi: zbytky 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. . Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zmes nie je nebezpečná podľa medzinárodného dohovoru ADR.

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) 2010/453, ktorým sa mení nariadenie EP a Rady (ES) č.1907/2006

Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/830, ktorým sa mení nariadenie EP 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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 12 (14)

Dátum revízie:

Nariadenie Komisie (ES) č.790/2009, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č.1272/2008

Nariadenie Komisie (EÚ) č.286/2011, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č.1272/2008

Nariadenie Komisie (EÚ) č.618/2012, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č.1272/2008

Nariadenie Komisie (EÚ) č.487/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č.1272/2008

Nariadenie Komisie (EÚ) č.758/2013, ktorým sa opravuje príloha VI k nariadeniu EP a Rady (ES) č.1272/2008

Nariadenie Komisie (EÚ) 2016/918, ktorým sa mení nariadenie EP a Rady (ES) č.1272/2008

Nariadenie Komisie (EÚ) 2017/542, ktorým sa mení nariadenie EP a Rady (ES) č.1272/2008

Delegované nariadenie Komisie(EÚ) 2020/11, ktorým sa mení nariadenie Komisie (EÚ) 2017/542
Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2020/1676, ktorým sa mení nariadenie Komisie (EÚ) 2017/542

Delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2020/1677, ktorým sa mení nariadenie Komisie (EÚ) 2017/542

Nariadenie vlády SR č.355/2006 Z.z.

Nariadenie vlády SR č.300/2007 Z.z., ktorým sa mení nariadenie vlády SR č.355/2006

Nariadenie vlády SR č.471/2011 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády SR č.355/2006

Nariadenie vlády SR č.33/2018 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády SR č.355/2006

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 EP a Rady /EÚ/ č.528/2012 z 22.5.2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní.

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

Zákon č.313/2016 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č.91/2016 Z.z..

TATRACHEMA , výrobné družstvo Trnava

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 13 (14)

Dátum revízie:

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

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

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 H-vety použité v oddieli č.3

H302 Škodlivý po požití.

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H361fd Podozrenie, že spôsobuje poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov (obličky, pečeň, krv, centrálny nervový systém) pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

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 odvozená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

EC50 stredná účinná koncentrácia

ES Európske spoločenstvo

LC50 stredná letálna koncentrácia

LD50 stredná letálna dávka

PBT perzistentný, bioakumulovateľný a toxický

REACH registrácia, hodnotenie a autorizácia chemikálií /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 .

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

Diava krém

Dátum vydania: 10.5.2022

Vydanie: 1

Strana: 14 (14)

Dátum revízie:

16.4 Zmeny pri revízii karty bezpečnostných údajov: nový výrobok

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 (EÚ) č. 2020/878 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.