

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 1 (12)

Dátum revízie:

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

ODDIEL 1: Identifikácia zmesi a spoločnosti /podniku

1.1 Identifikátor zmesi: Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

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 : univerzálny čistiaci prostriedok na podlahy a povrchy kuchynských zariadení a ostatných nesavých povrchov.

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:

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná.

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka pri používaní zmesi:

Zmes pri priamom kontakte môže spôsobiť vážne podráždenie očí. Obsahuje senzibilizujúce látky, môžu vyvolať alergickú reakciu pri priamom styku s kožou.

TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 2 (12)

Dátum revízie:

Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie pri používaní zmesi:

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

2.2 Prvky označenia na obale:

Názov zmesi: Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

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:

Diava na podlahy mak:

menej ako 5 % aniónový tenzid,

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYL ISOTHIAZOLINONE, parfum: LIMONENE, LINALOOL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, CITRONELLOL, farbivo.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 3 (12)

Dátum revízie:

Diava na podlahy konvalinka:

menej ako 5 % aniónový tenzid,

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYL ISOTHIAZOLINONE, parfum: HEXYL CINNAMAL, CITRONELLOL, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, farbivo.

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 obale výrobku:

Ošetrovaný 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 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.

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** |
|--|----------------------|------------------|---|--------------|
| 200-018-0 50-21-5 01-2119548400-48- 0001 | kyselina mliečna | < 0,1 | Dráždi kožu kat.2 (Skin Irrit.2) Vážne poškodenie očí kat.1(Eye Dam.1) | H315 H318 |

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 4 (12)

Dátum revízie:

| | | | | |
|---|---|---------------|---|-------------------------------|
| <p>500-234-8 68891-38-3 01-2119488639-16-0013</p> | <p>C12-14 alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli</p> | <p>< 3</p> | <p>Dráždi kožu kat.2 (Skin Irrit. 2) Vážne poškodenie očí kat.1 (Eye Dam 1) Chronická vodná toxicita kat.3(Aquatic Chronic3) Špecifický koncentračný limit: Eye Dam.1, H318: $c \geq 10 \%$ Eye Irrit.2, H319: $5 \% \leq c < 10 \%$</p> | <p>H315 H318 H412</p> |
|---|---|---------------|---|-------------------------------|

*) 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: 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: postihnúťho 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: zmes pri priamom kontakte môže spôsobiť vážne podráždenie očí. Obsahuje senzibilizujúce látky môžu vyvolať alergickú reakciu pri priamom styku s kožou. 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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 5 (12)

Dátum revízie:

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 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. Uzavrete nádoby v blízkosti požiaru chladte 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. Zabezpečte 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. Zbytky spláchnite veľkým množstvom vody do kanalizácie ukončenej čistiarňou odpadových vôd alebo zasypte vhodným sorbentom (univerzálne sorbenty , piliny, 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.

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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 6 (12)

Dátum revízie:

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 podlahy a povrchy kuchynských zariadení a ostatných nesavých povrchov.
-

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre: NPEL pre zložky zmesi nie je stanovený.

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

DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

zamestnanci, chronické-lokálne účinky, dermálne: 2750 mg/kg telesnej hmotnosti na deň
zamestnanci, chronické-lokálne účinky, inhalačne: 175 mg/m³
spotrebitelia, chronické-lokálne účinky, inhalačne: 52 mg/m³
spotrebitelia, chronické-lokálne účinky, dermálne: 1650 mg/kg telesnej hmotnosti na deň
spotrebitelia, chronické-lokálne účinky, orálne: 15mg/kg telesnej hmotnosti na deň

PNEC predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

sladká voda: 0,24 mg/l
morská voda: 0,024 mg/l
sediment sladká voda: 5,45 mg/kg hmotnosti sušiny
sediment morská voda: 0,545 mg/kg
voda (občasný únik): 0,071 mg/l

kyselina mliečna (CAS 50-21-5):

DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

zamestnanci, akútne účinky miestne, inhalačne: 592 mg/m³
spotrebitelia, akútne účinky miestne, inhalačne: 296 mg/m³
spotrebitelia, akútne účinky systémové, orálne: 35,4 mg/kg telesnej hmotnosti na deň.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 7 (12)

Dátum revízie:

PNEC predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:

pitná voda: 1,3 mg/l

mikroorganizmy v ČOV: 10 mg/l.

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 dostatečné vetranie priestoru. Po práci a pred prestávkou 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: pri bežnom používaní nie je potrebná

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. 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: kvapalina

Zápach (vôňa): po kompozíciách

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie:

| | |
|---|----------------|
| Hodnota pH (pri 20°C): | 6,0-7,0 |
| Teplota topenia/tuhnutia: | nestanovuje sa |
| 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 |

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 8 (12)

Dátum revízie:

| | |
|--|-------------------------|
| Relatívna hustota (pri 20°C): | 1,009 g/cm ³ |
| Rozpustnosť: | |
| -vo vode | dobre rozpustný |
| -v iných rozpúšťadlách: | nestanovuje sa |
| 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 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 požari vid'. Oddiel 5

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:

kyselina mliečaa (CAS 50-21-5):

LD₅₀, orálne, potkan (mg.kg⁻¹): 3543 (EPA OPP 81-1)

LD₅₀, dermálne, králik (mg.kg⁻¹): > 2000 (EPA OPP 81-2)

LC₅₀, inhalačne, potkan 4h. (mg.kg⁻¹): > 7,94 (OECD 403)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 9 (12)

Dátum revízie:

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

| | |
|---|--------|
| LD ₅₀ , orálne, potkan (mg.kg ⁻¹): | 4100 |
| LD ₅₀ , dermálne, králik (mg.kg ⁻¹): | > 2000 |
| NOAEL, potkan, orálne (mg.kg ⁻¹): | > 225 |
| NOAEL, potkan, reprodukcia (mg.kg ⁻¹): | > 300 |

- 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 podráždenie/poškodenie očí.
- 11.1.4 Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože:** Zmes nie je klasifikovaná ako senzibilizujúca, ale obsahuje senzibilizujúce látky, môžu vyvolať alergiu pri priamom kontakte s kožou.
- 11.1.5 Mutagenita v zárodočných bunkách:** Neobsahuje látky klasifikované ako mutagénne.
- 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:** Neobsahuje látky klasifikované ako toxické pro cieľové orgány.
- 11.1.9 Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia:** Neobsahuje látky klasifikované ako toxické pro cieľové orgány.
- 11.1.10 Nebezpečnosť pri vdýchnutí:** Neobsahuje látky klasifikované ako toxické pri vdýchnutí.

ODDIEL 12: Ekologické informácie:

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

Toxicita zložiek:

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

| | |
|---|-----|
| LC ₅₀ , 96 h, ryby (mg.l ⁻¹): | 7,1 |
| NOAEC, 28 d, ryby (mg.l ⁻¹): | 0,1 |
| EC ₅₀ , 48 h, Daphnia magna (mg.l ⁻¹): | 7,2 |
| EC ₅₀ , 96 h, riasy (mg.l ⁻¹): | 7,5 |

Kyselina mliečna (CAS 50-21-5):

| | |
|--|-----------------|
| LC ₅₀ , 96 h, ryba (mg.l ⁻¹): | 130 |
| EC ₅₀ , 48 h, Daphnia magna (mg.l ⁻¹): | 130 |
| ErC ₅₀ , 72 h, riasy Pseudokirchneriella subcapitata (mg.l ⁻¹): | 2800 |
| NOEC, riasy (Selenastrum Capricornutum)(mg.l ⁻¹): | 1900 (OECD 201) |

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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 10 (12)

Dátum revízie:

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

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 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 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

Pozemná doprava ADR

Zmes nie je nebezpečná podľa medzinárodného dohovoru ADR.

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 chemikálii (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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 11 (12)

Dátum revízie:

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 vlády SR č.82/2015, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie SR č.355/2006 Z.z.

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

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..

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

Vykonávacie nariadenie komisie (EU) 2016/131 z 1.2.2016.

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).

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: nie je stanovené

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 H-vety použité v oddieli č.3

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu.

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 odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

EC50 stredná účinná koncentrácia

ES Európske spoločenstvá

LC50 stredná letálna koncentrácia

LD50 stredná letálna dávka

PBT perzistentný, bioakumulovateľný a toxický

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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

Diava na podlahy mak / Diava na podlahy konvalinka

Dátum vydania: 16.10.2019

Vydanie: 1

Strana: 12(12)

Dátum revízie:

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. Preškoľte osoby prichádzajúce do styku s výrobkom podľa karty bezpečnostných údajov .

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.co, 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.