

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

### Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun

Dátum vydania: 30.10.2009

Vydanie: 9

Strana: 1/12

Dátum revízie: 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

#### ODDIEL 1: Identifikácia zmesi a spoločnosti /podniku

##### 1.1 Identifikátor produktu:

Názov výrobku: Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun

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

E-mail: [technicky@tatrachema.sk](mailto:technicky@tatrachema.sk), webstránka: [www.tatrachema.sk](http://www.tatrachema.sk)

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

[technicky@tatrachema.sk](mailto: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.

##### Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie pri používaní zmesi:

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

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

### Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun

Dátum vydania: 30.10.2009

Vydanie: 9

Strana: 2/12

Dátum revízie: 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

#### 2.2 Prvky označenia na obale:

**Názov zmesi:** Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun

**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% neiónová povrchovo aktívna látka, vosk, monopropylglykol, polysiloxan, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone, parfum: LINALOOL.

**Ďalšie informácie uvedené na etikete zmesi:**

**Ošetrový výrobok:** Obsahuje 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1).

UFI: neuvádza sa

Poznámka: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón /3:1/ v skratke CMIT/MIT /3:1/ menej ako 0,0015%.

**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 endokrinných funkcií.

#### 2.4 Možné nesprávne použitie zmesi:

Nevystavujte sa účinkom zmesi.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

**Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun****Dátum vydania:** 30.10.2009**Vydanie:** 9**Strana:** 3/12**Dátum revízie:** 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022**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

\*) 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:** postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch, zachovať pokoj.  
Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadať lekára.
- 4.1.3 **Pri styku s kožou:** znečistený odev vyzlečte, pokožku umyť mydlom, 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.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

**Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun**

**Dátum vydania:** 30.10.2009

**Vydanie:** 9

**Strana:** 4/12

**Dátum revízie:** 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

**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, CO<sub>2</sub>.

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<sub>x</sub>, 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.

**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 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.

**Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun**

**Dátum vydania:** 30.10.2009

**Vydanie:** 9

**Strana:** 5/12

**Dátum revízie:** 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

---

### 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:** nie sú stanovené
- NPEL najvyššie prípustné expozičné limity v pracovnom prostredí:** údaje nie sú k dispozícii.
- DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:** údaje nie sú k dispozícii.
- PNEC predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:** údaje nie sú k dispozícii.
- 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:**

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

### Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun

Dátum vydania: 30.10.2009

Vydanie: 9

Strana: 6/12

Dátum revízie: 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

Vzhľad: emulzia

Zápach (vôňa): po kompozícii

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie:

Hodnota pH (pri 20°C):	nestanovuje sa
Teplota topenia/tuhnutia	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 <sup>3</sup>
Rozpustnosť:	
-vo vode	dobre rozpustný
-v iných rozpúšťadlách:	ethanol
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
<b>9.2 Iné informácie:</b>	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.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

**Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun**

Dátum vydania: 30.10.2009

Vydanie: 9

Strana: 7/12

Dátum revízie: 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

### 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:

##### monopropylénglykol (CAS 57-55-6):

LD50, orálne, potkan (mg/kg): >20000

LD50, dermálne, králik (mg/kg): >2000

LC50, inhalačne,aerosóly,králik (mg/m<sup>3</sup>/2h): 317042

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

LD50, orálne, potkan (mg/kg): >5000 (OECD 401)

LD50, dermálne, potkan (mg/kg): >2000 (OECD 402)

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 a 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.

11.1.7 **Toxicita pre reprodukciu:** zmes 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:** zmes neobsahuje látky klasifikované ako toxické pre cieľové orgány.

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.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

### Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun

Dátum vydania: 30.10.2009

Vydanie: 9

Strana: 8/12

Dátum revízie: 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

#### ODDIEL 12: Ekologické informácie:

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

##### Toxicita zložiek:

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

EC50, 72 h, riasy Desmodesmus subspicatus (mg/l):	>1-10 (OECD201)
EC10, 72 h, riasy Desmodesmus subspicatus (mg/l):	>0,1-1 (OECD201)
LC50, 96 h, ryby Cyprinus carpio (mg/l):	>1-10 (OECD203)
LC50, 96 h, ryby Leuciscus idus (mg/l):	>1-10 (DIN38412-15)
NOEC: approx. (mg/l):	1,73
EC50, 48 h, kôrovce Daphnia magna (mg/l):	>1-10 (OECD202)
NOEC: 504 h.Daphnia magna aprox(mg/l):	1,36

##### monopropylénglykol (CAS 57-55-6)

LC50, 96 h, ryba Oncorhynchus mykiss (mg/l):	> 1000
EC50, 48 h, Mysidopsis bahia (mg/l):	> 1000
EC50, 72 h, riasa Selenastrum capricornutum (mg/l):	> 1000
EC0, 18 h, bakteria Pseudomonas putida (mg/l):	> 1000

##### *chronická toxicita*

NOEC, 7 d, vodné článkonožce Ceriodaphnia dubia (mg/l): 13020

**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).

**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 obsahuje látky považované za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT). Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú vyhodnotené ako vPvB.



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

**Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun**

**Dátum vydania:** 30.10.2009

**Vydanie:** 9

**Strana:** 9/12

**Dátum revízie:** 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):** zmes neobsahuje látky vyvolávajúce narušenie endokrinnéj 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

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)

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

**Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun**

**Dátum vydania:** 30.10.2009

**Vydanie:** 9

**Strana:** 10/12

**Dátum revízie:** 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

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..

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.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

**Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun**

**Dátum vydania:** 30.10.2009

**Vydanie:** 9

**Strana:** 11/12

**Dátum revízie:** 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

### 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

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/

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:

Oddiel 1: aktualizácia pooddiele 1.3

Oddiel 3: aktualizovaná klasifikácia zložiek zmesi

Oddiel 11: aktualizácia toxicity zložiek zmesi

Oddiel 12: aktualizácia ekotoxicity zložiek zmesi

Oddiel 15: aktualizácia právnych zákonov a nariadení

### 16.5 Ďalšie informácie o výrobku:

Ďalšie informácie o výrobku poskytuje výrobca na internetovej stránke [www.tatrachema.sk](http://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. 2020/878 na základe klasifikácie zmesi podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008.

TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

## **KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2020/878.

**Čistiaca emulzia na nábytok s včelím voskom Perun**

**Dátum vydania:** 30.10.2009

**Vydanie:** 9

**Strana:** 12/12

**Dátum revízie:** 2.6.2010,6.6.2013,15.1.2014,26.5.2015,14.12.2015,15.11.2016,13.5.2022, 26.9.2022

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.