

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

### Diava pre vlhčené utierky na nábytok

Dátum vydania: 8.3.2017

Vydanie:2

Strana: 1 (11)

Dátum revízie: 30.11.2018

### Diava pre vlhčené utierky na nábytok

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

##### 1.1 Identifikátor zmesi: Diava pre vlhčené utierky na nábytok

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 : čistí a odstraňuje prach zo všetkých druhov nábytku.

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:

Pri priamom, opakovanom alebo dlhodobom kontakte môže podráždiť kožu a oči.

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

Výrobok je závadnou látkou pre vodné prostredie. Zabráňte vniknutiu výrobku do podzemných vôd, kanalizácie a pôdy.

TATRACHEMA, výrobné družstvo Trnava

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

### Diava pre vlhčené utierky na nábytok

Dátum vydania: 8.3.2017

Vydanie: 2

Strana: 2 (11)

Dátum revízie: 30.11.2018

#### 2.2 Prvky označenia na obale:

**Názov zmesi:** Diava pre vlhčené utierky na nábytok

**Výstražný piktogram:** bez výstražného piktogramu

**Štandardné vety o nebezpečnosti:** neuvádzajú sa

#### Bezpečnostné upozornenie:

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky vodou a mydlom.

**Údaje podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady /ES/ č.648/2004 o detergentoch uvedené na obale:** menej ako 5 % amfotérny tenzid, menej ako 5 % neiónový tenzid,

Phenoxyethanol, Benzoic acid, Dehydroacetic acid, tetranátrium-etyléndiaminotetraacetát (Na<sub>4</sub>EDTA), kyselina nitriloctová, parfum.

**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**
202-845-2 100-37-8 01-2119488937-14- xxxx	2-diethylaminoethanol	<= 0,5	Horľavá kvapalina kat.3/Flam.Liq.3/, Akútna orálna toxicita 4(Acute Tox.4) Akútna dermálna toxicita 4(Acute Tox.4) Žieravosť kože 1B (Skin Corr.1B) Akútna inhalačná toxicita 4 (Aquatic Acute 4) Toxicita pre špecifický cieľový orgán- jednorázová expozícia/STOT SE 3/ <b>Špecifický koncentračný limit pre H335: H335 pri c ≥ 5%</b>	H226 H302 H312 H314 H332 H335

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

**Diava pre vlhčené utierky na nábytok****Dátum vydania:** 8.3.2017**Vydanie:** 2**Strana:** 3 (11)**Dátum revízie:** 30.11.2018

Číslo ES Číslo CAS Registračné číslo podľa ES č. 1907/2006	Chemický názov látky	Obsah [% hm.]	Klasifikácia podľa nariadenia CLP*	H-vety**
263-058-8 61789-40-0 01-2120770501- 61-xxxx	N-acyl-3-amino-N-(karboxymetyl)- N,N-dimetylpropán-1-amínium- hydroxidy, vnútorné soli	<= 0,05	Dráždi kožu 2 (Skin Irrit 2) Vážne podráždenie očí kat.2/Eye Irrit.2/ Akútna vodná toxicita kat.1 /Aquatic Acute kat.1/	H315 H319 H400
200-618-2 65-85-0 01-2119455536- 33-xxxx	kyselina benzoová	< 0,2	Dráždi kožu 2 (Skin Irrit 2) Vážne poškodenie očí1(Eye Dam.1) Toxicita pre špecifický cieľový orgán- opakovaná expozícia/STOT SE 1/	H315 H318 H372
208-293-9 520-45-6 01-2120747930- 51-xxxx	3-acetyl-6-metyl-2H,3H-pyrán-2,4- dion (kyselina dehydrooctová)	< 0,2	Akútna orálna toxicita 4(Acute Tox.4)	H302
204-589-7 122-99-6 01-2119488943- 21-xxxx	2-fenoxyethanol	< 0,9	Akútna orálna toxicita 4(Acute Tox.4) Vážne podráždenie očí kat.2/Eye Irrit.2/	H302 H319
200-573-9 64-02-8 01-2119486762- 27-xxxxx	tetranárium-etyléndiaminotetraacetát	<= 0,05	Akútna orálna toxicita 4(Acute Tox.4) Vážne poškodenie očí1(Eye Dam.1)	H302 H318
205-355-7 139-13-9 01-2119968928- 12-xxxx	kyselina nitriloctová	<= 0,05	Akútna orálna toxicita 4(Acute Tox.4) Dráždi kožu 2 (Skin Irrit 2) Vážne podráždenie očí kat.2/Eye Irrit.2/ Toxicita pre špecifický cieľový orgán-jednorázová expozícia kat.3(STOT SE3) Karcinogen 2 Carc.2	H302 H315 H319 H335 H351
201-069-1 5949-29-1 01-2119457026- 42-xxxx	kyselina citrónová	<= 0,05	Vážne podráždenie očí kat.2/Eye Irrit.2/	H319

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

\*\*) úplné znenie H-viet je uvedené v bode 16

## **KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

### **Diava pre vlhčené utierky na nábytok**

---

**Dátum vydania:** 8.3.2017

**Vydanie:** 2

**Strana:** 4 (11)

**Dátum revízie:** 30.11.2018

---

#### **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 túto kartu bezpečnostných údajov.
- 4.1.2 **Pri nadýchaní:** pri dlhodobom vystavení sa vplyvu výparu z výrobku sa môžu podráždiť dýchacie cesty, vtedy postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch, zachovať pokoj a kľud.  
Pri pretrvávajúcích ťažkostiach vyhľadať lekára.
- 4.1.3 **Pri styku s kožou:** 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, dlhodobom alebo opakovanom kontakte môže podráždiť oči a kožu. Ďalšie údaje vid'. Oddiel 11.
- 4.3 **Údaj o akékoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:**  
Symptomacké 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: nie sú známe

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 chladte vodou. Ohňom zničené veci a kontaminovanú hasiacu vodu je potrebné odstrániť a zneškodniť.

---

## **KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

**Diava pre vlhčené utierky na nábytok**

---

**Dátum vydania:** 8.3.2017

**Vydanie:** 2

**Strana:** 5 (11)

**Dátum revízie:** 30.11.2018

---

### **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 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 (univerzálny sorbent, 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:** Výrobok 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 15°C až 20°C, oddelene od potravín a nápojov v dobre uzatvorených obaloch.

#### **7.3 Špecifické konečné použitie:** čistí a odstraňuje prach zo všetkých druhov nábytku.

---

### **ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana**

#### **8.1. Kontrolné parametre:**

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

**DNEL odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku:** údaje nie sú k dispozícií

#### **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

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

**Diava pre vlhčené utierky na nábytok**

---

**Dátum vydania:** 8.3.2017

**Vydanie:** 2

**Strana:** 6 (11)

**Dátum revízie:** 30.11.2018

---

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 výrobku do podzemných vôd, kanalizácie a pôdy.

---

**ODDIEL 9:Fyzikálne a chemické vlastnosti**

**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:**

Vzhľad: kvapalina

Zápach (vôňa): po kompozícii

Dôležité zdravotné, bezpečnostné a enviromentálne informácie:

Hodnota pH (pri 20°C): 5-7

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

Relatívna hustota (pri 20°C): nestanovuje sa

Rozpustnosť:

-vo vode nestanovuje sa

-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

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

### Diava pre vlhčené utierky na nábytok

Dátum vydania: 8.3.2017  
Dátum revízie: 30.11.2018

Vydanie: 2

Strana: 7 (11)

Výbušné vlastnosti:

nie je výbušný

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 15°C až 20°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, vlhkosť.

**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 nie je klasifikovaná ako toxická.

**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.

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

**11.1.6 Karcinogenita:** Zmes nie je klasifikovaná ako karcinogénna, obsahuje látku klasifikovanú ako karcinogen kat.2.

**11.1.7 Toxicita pre reprodukciu:** Neobsahuje látky klasifikované ako toxické pre reprodukciu.

**11.1.8 Toxicita pre špecifické cieľové orgány - jednorázová expozícia:** obsahuje látku klasifikovanú ako toxickú pro cieľové orgány. Zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre cieľové orgány.

**11.1.9 Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia:** obsahuje látku klasifikovanú ako toxickú pro cieľové orgány. Zmes nie je klasifikovaná ako toxická pre cieľové orgány.

**11.1.10 Nebezpečnosť pri vdýchnutí:** Neobsahuje látky klasifikované ako toxické pri vdýchnutí.

## **KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

### **Diava pre vlhčené utierky na nábytok**

---

**Dátum vydania:** 8.3.2017

**Vydanie:** 2

**Strana:** 8 (11)

**Dátum revízie:** 30.11.2018

---

#### **ODDIEL 12: Ekologické informácie:**

- 12.1 Toxicita:** zmes nebola testovaná. Podľa klasifikačných kritérií zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre životné prostredie.
- 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.  
Kyselina citrónová je ľahko biologicky odbúrateľná.
- 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 závadná 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., 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..

---

#### **ODDIEL 14: Informácie o doprave**

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)



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

**Diava pre vlhčené utierky na nábytok**

---

**Dátum vydania:** 8.3.2017

**Vydanie:** 2

**Strana:** 9 (11)

**Dátum revízie:** 30.11.2018

---

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.

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

Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

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..

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**

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H302 Škodlivý po požití.

H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí..

## **KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

### **Diava pre vlhčené utierky na nábytok**

---

**Dátum vydania:** 8.3.2017

**Vydanie:** 2

**Strana:** 10 (11)

**Dátum revízie:** 30.11.2018

---

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.

H372 Spôsobuje poškodenie orgánov.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

#### **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/

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 2 :** zmena zloženia zmesi

**Oddiel 3:** údaje o zložkách zmesi

**Oddiel 8:** vypustené údaje o DNEL, PNEL zložiek zmesi

**Oddiel 10:** vypustené údaje o toxicite zložiek zmesi

**Oddiel 11:** vypustené údaje o toxicite zložiek zmesi pre vodné prostredie

#### **16.5 Ďalšie informácie o výrobku:**

TATRACHEMA , výrobné družstvo Trnava

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**

vypracovaná podľa Nariadenia komisie (EÚ) 2015/830.

**Diava pre vlhčené utierky na nábytok**

---

**Dátum vydania:** 8.3.2017

**Vydanie:** 2

**Strana:** 11 (11)

**Dátum revízie:** 30.11.2018

---

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.

**16.7Prehlásenie:**

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. Výrobok sa nemôže používať na iné účely, len na určený výrobcom. Výrobca nenesie zodpovednosť za prípady, ak bol výrobok nesprávne použitý.