

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2020/878

Verzia: 3.0 SK

Dátum revízie:

1.6.2024

Dátum vydania SK: 15.2.2017

Nahrádza verziu: 2.0 SK zo dňa

1.11.2022

## SHERON vlhčené obrúsky na karosériu

### ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor produktu:

**SHERON vlhčené obrúsky na karosériu**

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:

POUŽITIE: Čistiace obrúsky.

Karta bezpečnostných údajov je spracovaná pre kvapalinu, ktorou sú obrúsky napustené.

#### 1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### 1.3.1 Distribútor

Názov spoločnosti

de Miclén Trading, s.r.o.

Adresa

Hlavní 2, Velké Přítočno, Česká republika

Telefón/fax/e-mail:

tel.: +420 312 522 113, GSM: +420 602 703 155

e-mail: sekretariat@demiclen.cz

web: www.demiclen.cz

##### 1.3.3 Osoba odborne spôsobilá, zodpovedná za spracovanie karty bezpečnostných údajov

e-mail: martina\_sramkova@volny.cz

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK FNŠP akad.L.Dérera

Limbová 5, 833 05 Bratislava

24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách Tel.: +421 2 547 74 166

<http://www.ntic.sk>

### \*ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi:

##### 2.1.1 Klasifikácia v súlade s Nariadením EU č. 1272/2008:

nie je klasifikované ako nebezpečný zmes

##### 2.1.2 Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky

žiadne

##### 2.1.3 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie

Obsahuje CMIT/MIT. Môže vyvolať alergickú reakciu

##### 2.1.4 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie

žiadne

#### 2.2 Prvky označovania

##### 2.2.1 Označenie v súlade s Nariadením EU č. 1272/2008:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí

EUH208 Obsahuje CMIT/MIT. Môže vyvolať alergickú reakciu

**Ďalšie označenie (Nar. ES č. 648/2004, o detergentoch)**

Obsahuje konzervanty (CMIT/MIT), parfum

**Informácie v súlade s nariadením EÚ č. 528/2012:**

Ošetrovaný výrobok, obsahuje CMIT/MIT.

**Ďalšie požiadavky na označenie detergentov**

Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava, 24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách Tel.: +421 2 547 74 166

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

Zmes nespĺňa kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII Nariadenia EU 1907/2006.

#### 2.4 Ďalšie informácie

Ďalšie informácie, ktoré je nutné uviesť na obale zmesi v súlade s ďalšími predpismi, viď Oddiel 15

### \*ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

#### 3.2 Zmesi

| Nebezpečné látky: | Indexové č.<br>č. EC<br>CAS č.<br>Registračné číslo | koncentrácia<br>(%hm.) | Klasifikácia podľa (ES) č. 1272/2008 |
|-------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|
|-------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2020/878

Verzia: 3.0 SK

Dátum revízie:

1.6.2024

Dátum vydania SK: 15.2.2017

Nahrádza verziu: 2.0 SK zo dňa

1.11.2022

## SHERON vlhčené obrúsky na karosériu

|                                                                                                                                                                                                                      |                                              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1)<br>(Methylchloroisothiazolinone<br>a Methylisothiazolinone; CMIT/MIT.) | 613-167-00-5<br>611-341-5<br>55965-84-9<br>- | < 0,0015 | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H310<br>Acute Tox. 2; H330<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Met. Corr. 1 H290<br>Aquatic Acute 1; H400 M 100<br>Aquatic Chronic 1; H410 M 100<br>EUH071<br>Špecifický koncentračný limit:<br>Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$<br>Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$<br>Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$<br>Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015$ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

- 4.1 Opis opatrení prvej pomoci**
- 4.1.1 Všeobecné pokyny**  
Žiadne mimoriadne opatrenia.
- 4.1.2 V prípade nadýchania:**  
Žiadne mimoriadne opatrenia.
- 4.1.3 V prípade zasiahnutia očí:**  
Omývajte oči veľkým množstvom vody, držte zdvihnuté očné viečka. V prípade problémov vyhľadajte lekársku pomoc.
- 4.1.4 V prípade zasiahnutia kože:**  
Postihnuté miesta na koži opláchnuť veľkým množstvom vlažnej vody.
- 4.1.5 V prípade požitia:**  
Neočakáva sa požitie – vzhľadom k forme výrobku
- 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**  
Žiadne ďalšie relevantné informácie
- 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**  
Symptomatická liečba

### ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

- 5.1 Hasiace prostriedky**
- 5.1.1 Vhodné hasiace prostriedky:**  
Produkt je na vodnej báze, je nehorľavý. Použite hasiace médiá vhodná pre horiace látky v okolí.
- 5.1.2 Nevhodné hasiace prostriedky**  
nie sú známe
- 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**  
Zmes nie je horľavá. Nie sú známe žiadne neobvyklé nebezpečenstvá pri horení.
- 5.3 Rady pre požiarnikov**  
Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia
- 5.4 Ďalšie údaje:**  
žiadne

### ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENÍ

- 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**
- 6.1.1 Pre iný ako pohotovostný personál**  
Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia. Nepožívajte. Zabráňte styku s očami.
- 6.1.2 Pre pohotovostný personál**  
Vid' oddiel 8
- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**  
Nevhadzujte do WC
- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie**  
Mechanicky zobrať. Odstraňuje spolu s domácim (komunálnym) odpadom.
- 6.4 Odkaz na iné oddiely**

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2020/878

Verzia: 3.0 SK

Dátum revízie:

1.6.2024

Dátum vydania SK: 15.2.2017

Nahrádza verziu: 2.0 SK zo dňa

1.11.2022

## SHERON vlhčené obrúsky na karosériu

Ďalej viď Oddiely 7 a 8

### ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Opatrne odlepte nálepku a použite (vytiahnite) jeden obrúsok. Vždy uzavrite obal, aby sa zabránilo vysychaniu.

#### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte na chladnom mieste mimo dosahu priameho slnečného žiarenia. Chráňte pred mrazom.

#### 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Nie je k dispozícii

### \*ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

#### 8.1 Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity plynov, pár a aerosólov v pracovnom ovzduší (NPEL) podľa Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. v platnom, znení)

| Chemický názov | Číslo CAS | NPEL (mg/m <sup>3</sup> ) |            |
|----------------|-----------|---------------------------|------------|
|                |           | priemerný                 | krátkodobý |
| -              |           |                           |            |

Ako východiskové informácie boli použité zoznamy platné v dobe spracovávania.

#### 8.2 Kontroly expozície

##### 8.2.1 Primerané technické zabezpečenie

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci

##### 8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

###### 8.2.2.1 Všeobecné hygienické a ochranné opatrenia:

Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

###### 8.2.2.2 Ochrana dýchacích ciest

Žiadna

###### 8.2.2.3 Ochrana rúk

Osoby s citlivou pokožkou by mali používať rukavice.

###### 8.2.2.4 Ochrana očí / tváre

Žiadna pri bežnom použití. Zabráňte styku s očami.

###### 8.2.2.5 Ochrana kože (celého tela):

Žiadna pri bežnom použití.

#### 8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície

Pri bežnom použití nerelevantné.

### \*ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

#### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

|                                                                     |                                        |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Skupenstvo                                                          | Kvapalina na nosiči (čistiaci obrúsok) |
| Farba                                                               | bezfarebná                             |
| Zápach                                                              | Podľa použitého parfumu                |
| Prahová hodnota zápachu                                             | údaj nie je k dispozícii               |
| Teplota topenia/tuhnutia                                            | údaj nie je k dispozícii               |
| Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu | údaj nie je k dispozícii               |
| Horľavosť                                                           | nehorľavý                              |
| Dolná a horná medza výbušnosti                                      | údaj nie je k dispozícii               |
| Teplota vzplanutia                                                  | nehorľavý                              |
| Teplota samovznietenia                                              | údaj nie je k dispozícii               |
| Teplota rozkladu                                                    | údaj nie je k dispozícii               |
| Hodnota pH                                                          | 6,5-7,2                                |
| Kinematická viskozita                                               | údaj nie je k dispozícii               |
| Rozpustnosť vo vode                                                 | údaj nie je k dispozícii               |
| Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)                                | nestanovené                            |
| Tlak pár                                                            | údaj nie je k dispozícii               |
| Hustota a/alebo relatívna hustota                                   | Cca 1 g/cm <sup>3</sup> (kvapalina)    |
| Relatívna hustota pár                                               | údaj nie je k dispozícii               |
| Vlastnosti častíc                                                   | nerelevantné                           |
| Rýchlosť odparovania                                                | údaj nie je k dispozícii               |
| Výbušné vlastnosti                                                  | údaj nie je k dispozícii               |
| Oxidačné vlastnosti                                                 | údaj nie je k dispozícii               |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2020/878

Verzia: 3.0 SK

Dátum revízie:

1.6.2024

Dátum vydania SK: 15.2.2017

Nahrádza verziu: 2.0 SK zo dňa

1.11.2022

## SHERON vlhčené obrúsky na karosériu

### 9.2 Iné informácie

Nie sú k dispozícii

## ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Ak používa sa produkt podľa špecifikácií, k rozkladu dochádza

### 10.2 Chemická stabilita

Ak používa sa produkt podľa špecifikácií, k rozkladu dochádza

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie je známe za normálnych podmienok použitia

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vysoká teplota, priame slnečné žiarenie, mraz.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Nie je známe za normálnych podmienok použitia

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú.

## ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### 11.1.1 Zmesi

Pre zmes nie sú relevantné toxikologické údaje k dispozícii. Hodnotené výpočtovými metódami.

Akútna toxicita

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Žieravosť/dráždivosť

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Mutagenita v zárodočných bunkách

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre reprodukciu

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifické cieľové orgány – opakovaná expozícia

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Nebezpečnosť pri vdýchnutí.

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

#### 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Pokiaľ je nám známe, neobsahuje látky identifikované ako endokrinné disruptory

## ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### 12.1 Toxicita

Pre zmes nie sú relevantné údaje k dispozícii.

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Pre zmes nie sú relevantné údaje k dispozícii.

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Pre zmes nie sú relevantné údaje k dispozícii.

### 12.4 Mobilita v pôde

Pre zmes nie sú relevantné údaje k dispozícii.

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú známe

### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Pokiaľ je nám známe, neobsahuje látky identifikované ako endokrinné disruptory

### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe

## ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

S odpadmi je potrebné zaobchádzať v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. o odpadoch v platnom znení a v znení súvisiacich predpisov.

#### 13.1.1 Možné riziko pri odstraňovaní

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2020/878

Verzia: 3.0 SK

Dátum revízie:

1.6.2024

Dátum vydania SK: 15.2.2017

Nahrádza verziu: 2.0 SK zo dňa

1.11.2022

## SHERON vlhčené obrúsky na karosériu

žiadne

### 13.1.2 Spôsob odstraňovania zmesi

Malé množstvá znečistených obrúskov používaných napr. v domácnosti môžu byť odstránená spolu s komunálnym odpadom.

## ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

- 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo Nejedná sa o nebezpečný náklad
- 14.2 Správne expedičné označenie OSN
- 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu
- 14.4 Obalová skupina
- 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie
- 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
- 14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

## 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. 1272/2008 z 16. decembra 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

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

*POZNÁMKA: Uvedené regulačné informácie iba naznačujú základné nariadenie popísané v tejto karte bezpečnostných údajov.*

*Upozorňujeme na možnú existenciu dodatočných predpisov dopĺňujúcich tieto nariadenia. Odkazujeme na všetky použiteľné národné, medzinárodné a miestne predpisy a nariadenia.*

### 15.3 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo spracované

## \*ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

### 16.1 Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Táto informácia sa týka iba tohto špecificky uvádzaného materiálu a nemusí platiť, pokiaľ sa tento materiál používa v kombinácii s iným materiálom alebo v inom procese. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčení spoločnosti, presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Napriek tomu sa však neposkytuje žiadna záruka alebo prehlásenie ohľadne jej presnosti, spoľahlivosti alebo úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa, aby sa presvedčil o vhodnosti takej informácie pre jeho vlastnú potrebu.

### 16.2 Pokyny pre školenie

Pracovníci, ktorí prichádzajú do styku s nebezpečnými látkami, musia byť v potrebnom rozsahu zoznámení s účinkami týchto látok, so spôsobmi ako s nimi zaobchádzať, s ochrannými opatreniami, so zásadami prvej pomoci, s potrebnými asanačnými postupmi a s postupmi pri likvidácii porúch a havárií.

### 16.3 Doporučené obmedzenie použitia

Neuvedené

### 16.4 Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Karta bezpečnostných údajov dodávateľa

Odborné databázy a ďalšie predpisy súvisiace s chemickou legislatívou.

### 16.5 Plné znenia H a význam skratiek klasifikácií podľa Nariadenia EÚ 1272/2008

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí..

H301 Toxický po požití

H310 Smrteľný pri kontakte s pokožkou.

H330 Smrteľný pri vdýchnutí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H290 Môže byť korozívna pre kovy.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Eye Irrit. 2 Vážne podráždenie očí kat. 2

STOT SE 3 Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia kat. 3

Acute Tox. 2,3 Akútna toxicita kat. 2,3

Skin Irrit. 2 Dráždivosť kat. 2

Eye Dam. 1 Vážne poškodenie očí kat. 1

Skin Corr. 1 Žieravosť kat. 1

Aquatic Acute 1 Nebezpečný pre vodné prostredie, akútne účinky, kat. 1

Aquatic Chronic 1 Nebezpečný pre vodné prostredie, dlhodobé účinky, kat. 1

Skin Sens. 1 Senzibilizácia kože kat. 1

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2020/878

Verzia: 3.0 SK

Dátum revízie:

1.6.2024

Dátum vydania SK: 15.2.2017

Nahrádza verziu: 2.0 SK zo dňa

1.11.2022

### SHERON vlhčené obrúsky na karosériu

16.6 Met. Corr. Korozivita pre kovy  
**Zmeny v karte bezpečnostných údajov**  
Zmeny v oddieloch označených \*