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:	20.6.2016	Nahrádza verziu: 2.0 SK zo dňa	1.1.2023

SHERON vlhčené obrúsky na plasty

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu:

SHERON vlhčené obrúsky na plasty

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 FNsP 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

2.13 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 Uchovávajte 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 (*Hexyl Cinnamal*)

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

Ošetrený 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. č. EC CAS č. Registračné číslo	koncentrácia (%hm.)	Klasifikácia podľa (ES) č. 1272/2008

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

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
Viď 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

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^3)	
		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^3 (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

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, mráz.

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 identifikovane 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 identifikovane 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

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	**Námorná 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 zmesi 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 doplňujúcich 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

Met. Corr. Korozivita pre kovy

16.6 Zmeny v karte bezpečnostných údajov

Zmeny v oddieloch označených *