

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2015/830


Verzia: 1.0 SK
Dátum vydania SK: 10.11.2017
Dátum revízie: - Nahrádza verziu: 1-

Sheron- vlhčené obrúsky na palubnú dosku

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikátor produktu:**
Sheron- vlhčené obrúsky na palubnú dosku
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:**
POUŽITIE: Vlhčené čistiace obrúsky
Karta bezpečnostných údajov je spracovaná pre kvapalinu, ktorú sú obrúsky napustené.
- 1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- 1.3.1 Distribútor**
Názov spoločnosti: **DF Partner, s.r.o.**
Adresa: Neubuz 165, 763 15, Česká republika
Telefón/fax/e-mail: +420 575 571 100/+420 575 571 101/dfpartner@dfpartner.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:**
Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit 2 H319
Aquatic Chronic 3 H412
Plné znenie H viet a význam skratiek klasifikácie podľa Nariadenia EU 1272/2008 je uvedené v Oddiele 16 tejto karty bezpečnostných údajov
- 2.1.1 Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky**
žiadne
- 2.1.2 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie**
Spôsobuje vážne podráždenie očí. Dráždi kožu.
- 2.1.3 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie**
žiadne
- 2.2 Prvky označovania**
- 2.2.1 Označenie v súlade s Nariadením EU č. 1272/2008:**
- 
- POZOR
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
P501 Zneškodnite obsah v súlade s národnými predpismi.
EUH208 Obsahuje Methylchloroisothiazolinone a Methylisothiazolinone. Môže vyvolať alergickú reakciu.
- Ďalšie označenie (Nar. ES č. 648/2004, o detergentoch)**
Obsahuje < 5% neiónové povrchovo aktívne látky, konzervanty konzervanty (DMDM Hydantion; Benzyl Alcohol, Methylparaben, Propylparaben, Benzalkonium Chloride; Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), parfum, Limonene
- 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, vid' Oddiel 15

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2015/830

Verzia: 1.0 SK
Dátum vydania SK: 10.11.2017
Dátum revízie: -

Nahrádza verziu: 1-

Sheron- vlhčené obrúsky na palubnú dosku

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
Alcohols, C16-18, ethoxylated (Ceteareth-20,12)	- 500-212-8 68439-49-6 -	<1,5	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400
N,N,N-trimethylhexadecan-1-aminium chloride (Cetrimonium Chloride)	- 203-928-6 112-02-7 -	<1,5	Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1C H314 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 M=10 Aquatic Chronic 1 H410
alkyl(C8-C18)(benzyl) dimethylamonium- chlorid (Benzalkonium Chloride)	612-140-00-5 264-151-6 63449-41-2 -	≤ 0,1	Acute Tox. 4 H302, H312 Skin Corr. 1B H314 Met. Corr.1, H290 Aquatic Acute 1 H400, M=10
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) (Methylchloroisothiazolinone a Methylisothiazolinone)	613-167-00-5 611-341-5 55965-84-9 Není známo	≤ 0,0012	Acute Tox. 3 H331, H311, H301 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 špecifický koncentračný limit: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 %

Plné znenie H viet a význam skratiek klasifikácie podľa Nariadenia EU 1272/2008 je uvedené v Oddiele 16 tejto karty bezpečnostných údajov

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 akejkolvek 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

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2015/830

Verzia: 1.0 SK
Dátum vydania SK: 10.11.2017
Dátum revízie: - Nahrádza verziu: 1-

Sheron- vlhčené obrúsky na palubnú dosku

- 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 spracovávanía.

- 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):**

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2015/830

Verzia: 1.0 SK
Dátum vydania SK: 10.11.2017
Dátum revízie: - Nahrádza verziu: 1-

Sheron- vlhčené obrúsky na palubnú dosku

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

a) vzhľad:	Kvapalina na nosiči (čistiaci obrúsok)
b) zápach:	Podľa použitého parfümu
c) prahová hodnota zápachu;	Dáta nie sú k dispozícii
d) pH:	cca 9
e) teplota topenia/tuhnutia;	Dáta nie sú k dispozícii
f) počiatočná teplota varu a destilačný rozsah;	Dáta nie sú k dispozícii
g) teplota vzplanutia;	Dáta nie sú k dispozícii
h) rýchlosť odparovania;	Dáta nie sú k dispozícii
i) horľavosť (tuhá látka, plyn);	Dáta nie sú k dispozícii
j) horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti;	Dáta nie sú k dispozícii
k) tlak pár;	Dáta nie sú k dispozícii
l) hustota pár;	Dáta nie sú k dispozícii
m) relatívna hustota;	Dáta nie sú k dispozícii
n) rozpustnosť (rozpustnosti);	Dáta nie sú k dispozícii
o) rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda;	Dáta nie sú k dispozícii
p) teplota samovznietenia;	Dáta nie sú k dispozícii
q) teplota rozkladu;	Dáta nie sú k dispozícii
r) viskozita;	Dáta nie sú k dispozícii
s) výbušné vlastnosti;	Dáta nie sú k dispozícii
t) oxidačné vlastnosti.	Dáta nie sú k dispozícii

9.2 Iné informácie

Žiadne

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 toxikologických účinkoch

11.1.2 Zmesi

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

Akútna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

Žieravosť/dráždivosť Dráždi kožu

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

Mutagenita v zárodočných bunkách Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2015/830

Verzia: 1.0 SK
Dátum vydania SK: 10.11.2017
Dátum revízie: - Nahrádza verziu: 1-

Sheron- vlhčené obrúsky na palubnú dosku

	Toxicita pre reprodukciu	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
	Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
	Toxicita pre špecifické cieľové orgány – opakovaná expozícia	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
	Nebezpečnosť pri vdychnutí	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené
11.3	Ďalšie údaje	
	Nie sú uvedené	

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 **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 odstránené spolu s komunálnym odpadom.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

- 14.1 **Číslo OSN** 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 opatrenie pre užívateľa**
- 14.7 **Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a kódexu IBC**

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 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
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.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
v znení NARIADENIA KOMISIE (EÚ) č. 2015/830

Verzia: 1.0 SK
Dátum vydania SK: 10.11.2017
Dátum revízie: - Nahrádza verziu: 1-

Sheron- vlhčené obrúsky na palubnú dosku

15.2 Zloženie podľa Nar. 648/2008 ES o detergentoch:

Obsahuje < 5% neiónové povrchovo aktívne látky, konzervanty konzervanty (DMDM Hydantion; Benzyl Alcohol, Methylparaben, Propylparaben, Benzalkonium Chloride; Methylchloroizothiazolinone, Methylisothiazolinone), parfum, Limonene

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.

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 z EU (Česká republika)
Odborné databázy a ďalšie predpisy súvisiace s chemickou legislatívou.

16.5 Plné znenia H viet použitých v Oddieloch 2, 3 a 15 a význam skratiek klasifikácií podľa Nariadenia EU 1272/2008

H290 Môže byť korozívna pre kovy.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H301 Toxický po požití.

H302 Škodlivý po požití.

H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.

H311 Toxický pri kontakte s pokožkou.

H331 Toxický pri vdýchnutí.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Eye Irrit. Vážne podráždenie očí

STOT SE Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia

Eye Dam. Vážne poškodenie očí

Acute Tox. Akútna toxicita kategória

Skin Corr. Žieravosť kože kategória

Skin. Irrit. Dráždivosť pre kožu

Skin Sens. Senzibilizácia kože

Aquatic Acute Nebezpečnosť pre vodné prostredie akútne účinky

Aquatic Chronic Nebezpečnosť pre vodné prostredie chronické účinky

16.6 Zmeny v karte bezpečnostných údajov

Oprava v bode 2.2 a 15.2 (označenie podľa Nar. 648/2008 ES o detergentoch)