


Dátum vydania: 20.03.2009

Revízia: 02.01.2018

Verzia: 5

Dezinfekčné tekuté mydlo

ODDIEL 1.	IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU	
1.1.	Identifikátor produktu	
	Názov výrobku	FOR-SEPT Dezinfekčné tekuté mydlo
	Ďalší názov alebo označenie výrobku	Registračné číslo CCHLP: bio/1146/D/09/CCHLP
1.2.	Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú	
	Identifikované použitia	Hygienický koncentrát na čistenie a dezinfekciu rúk.
	Použitia, ktoré sa neodporúčajú	Čistenie a dezinfekcia sliznice, otvorenej rany, resp. miesta okolo očí.
1.3.	Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	
		FOREX - SK, s.r.o. A.Jiráska č. 12, 984 01 Lučenec tel.: +421 (47) 433 00 44 fax: +421 (47) 433 12 83 e-mail: forex@forex.eu.sk
	Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov	beata.sinkova@forex.eu.sk tel: +421 47 433 00 44
1.4.	Núdzové telefónne číslo	Národné toxikologické informačné centrum, FNsP, Limbová 5, 833 05 Bratislava tel.: +421 2 547 741 66

ODDIEL 2.	IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI	
2.1.	Klasifikácia látky alebo zmesi (úplné znenie R, H – viet – oddiel 16)	
	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008, 790/2009 – CLP	
	Nariadenia (ES) č. 1272/2008, 790/2009 – CLP	
	Kód triedy a kategória nebezpečnosti	Kódy štandardných viet o nebezpečnosti
	Eye Irrit. 2	H319
	Najzávažnejšie nepriaznivé účinky	
	Ľudské zdravie:	Dráždi oči.
	Fyzikálne a chemické nebezpečenstvo:	Vid'. oddiel 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti.
	Možné vplyvy na životné prostredie:	Vid'. oddiel 12 – Ekologické informácie. Zabráňte úniku väčšieho množstva do kanalizácie.
2.2.	Prvky označovania - Nariadenie (ES) č. 1272/2008, 790/2009 - CLP	
	Výstražný symbol nebezpečnosti	
	Kódy výstražných symbolov nebezpečnosti	GHS07
	Signálne slovo	Pozor
	Štandardné vety o nebezpečnosti	H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
	Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie	P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
		Pokračovanie na strane č. 2.

Dátum vydania: 20.03.2009

Revízia: 02.01.2018

Verzia: 5

Dezinfekčné tekuté mydlo

		P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
	Komponenty uvádzané na etikete	Didecyldimethylammonium chloride: 20 000 mg/kg (100 g biocídneho prípravku obsahuje 2 g didecyldimethylammonium chloride)
2.3.	Iná nebezpečnosť	
	Nie je identifikovaná.	

ODDIEL 3.	ZLOŽENIE /INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH	
3.1.	Látky	Nevzťahuje sa.
3.2.	Zmesi	Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky / látky s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí / látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické alebo veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne:

Názov Látky	Registračné číslo REACH	CAS číslo ES číslo Index. číslo	Klasifikácia podľa 1272/2008/ES*	Konc./% hmotn.
Didecyldimethyl-ammonium chloride	01-2119945987-15	7173-51-5 230-525-2 612-131-00-6	Acute Tox. 4 * H302 Skin Corr. 1B H314	1-5
Amines, coco alkylidimethyl, N-oxides		61788-90-7 263-016-9 -	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 #	5 - 9

*Plné znenie použitých výstražných upozornení (H-vety) uvádza oddiel 16.

Nie je klasifikovaný v prílohe VI nariadenia 1272/2008/ES, pre klasifikáciu bola použitá tabuľka prevodu podľa prílohy VII.

ODDIEL 4.	OPATRENIA PRVEJ POMOCI
4.1.	Opis opatrení prvej pomoci Ak by sa objavili zdravotné potiaže (dráždenie), vždy pri zasiahnutí očí, alebo aj v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte túto kartu bezpečnostných údajov, alebo etiketu prípravku. Pri nadýchaní Zabezpečte vetranie. Vyneste postihnutého na čerstvý vzduch a udržiavajte ho v klude. V prípade nevoľnosti vyhľadajte lekársku pomoc. Pri styku s pokožkou Okamžite odstrániť kontaminovaný odev, pokožku umyť veľkým množstvom vody. Pri pravidelnom použití, v závislosti od citlivosti, pokožku natierať masným kozmetickým krémom na doplnenie tukov extrahovaných z pokožky. Pri zasiahnutí očí Okamžite dôkladne vymývať prúdom tečúcej vlažnej vody, najmenej 10 min. pri násilne otvorených viečkach; potom priložiť na oko sterilnú gázu, alebo čistú, suchú vreckovku; vyhľadať lekára. <p style="text-align: right;">Pokračovanie na strane č.3.</p>

Dezinfekčné tekuté mydlo

	Po požití Ústa vyplachovať čistou vodou. Vypiť aspoň ½ l studenej vody, ale zvracanie nevyvolávať. Postihnutého uložiť do bezpečnej a kludnej polohy. Privolať lekára a upozorniť na údaje v priloženej etikete, alebo na obale.
4.2.	Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Pri vniknutí do očí výrobok spôsobuje podráždenie.
4.3.	Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania Nie je známa žiadna špecifická terapia. Použite podpornú a symptomatickú liečbu.

ODDIEL 5.	PROTIPOŽIARNE OPATRENIA
5.1.	Hasiace prostriedky Voda, CO ₂ , pena, prášok. Nevhodné hasiace prostriedky: nie sú známe.
5.2.	Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi Nie sú známe.
5.3.	Rady pre požiarnikov Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj. Použite vhodný ochranný odev (kompletný ochranný odev). Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene. Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.

ODDIEL 6.	OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ
6.1.	Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy V závislosti na rozsahu úniku použite primerané ochranné prostriedky (viď. 8.2). Zabráňte kontaktu s očami a vniknutiu prípravku do organizmu. Nechránené osoby ihneď vykážite z miesta havárie. V uzavretých priestoroch zabezpečte dobrú ventiláciu alebo používajte nezávislý dýchací prístroj. Dodržujte pravidlá bezpečnosti práce.
6.2.	Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Ak je to možné, okamžite odstráňte zdroj/príčinu úniku. Zabráňte preniknutiu do pôdy, kanalizácie, povrchových a spodných vôd. Pri úniku do vody použite vhodné mobilné plávajúce zábrany a vhodný plávajúci absorpčný materiál. Pri väčšom rozsahu znečistenia riek, jazier a kanalizácie zistený stav oznámte príslušným orgánom podľa platných predpisov.
6.3.	Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie Zabezpečiť odčerpanie do mobilného zberača. Zvyšky posypať inertným absorpčným materiálom. Absorbovaný materiál naplniť do vhodných prepravných nádob s vekom. Kontaminovaný materiál odstráňte ako odpad, v súlade s platnými právnymi predpismi pre likvidáciu odpadov. Zasiahnuté miesto dočistiť vodou. Kontaminovaná voda nesmie uniknúť do kanalizácie alebo životného prostredia.
6.4.	Odkazy na iné oddiely Dodržujte pokyny uvedené v oddieloch 8 a 13.

Dátum vydania: 20.03.2009

Revízia: 02.01.2018

Verzia: 5

Dezinfekčné tekuté mydlo

ODDIEL 7.	ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE
7.1.	Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie Dodržiavať zásady pracovnej hygieny a bezpečnosti práce.
7.2.	Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility Skladovať v pôvodných, dobre uzavretých obaloch (PE, PP) na suchom a dobre vetranom mieste. Teplota skladovania: od +5 do +30°C. Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmív. Pri odbornom skladovaní zachováva kvalitu 24 mesiacov od dátumu výroby.
7.3.	Špecifické konečné použitie(-ia) Dezinfekčné tekuté mydlo.

ODDIEL 8.	KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA
8.1.	Kontrolné parametre Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvo látok, u ktorých sa musia kontrolovať hraničné hodnoty na pracovisku.
8.2.	Kontroly expozície Zabezpečiť v zmysle Nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z.z., v znení Nariadenia vlády SR č. 300/2007 Z.z.. Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite. Primerané technické zabezpečenie: Kontroly expozície zabezpečiť v zmysle Zákona NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky: a) Ochrana očí / tváre: Zabrániť kontaktu s očami. b) Ochrana kože: Pri pravidelnom použití sa odporúča mastný kozmetický krém. c) Ochrana dýchacích ciest: Pri bežnom použití sa nevyžaduje. d) Tepelná nebezpečnosť: Nehrozí pri normálnom používaní.
	Kontroly enviromentálnej expozície:
	Všeobecné odporúčania Pri skladovaní a manipulácii zaistíte tesnosť obalov. Skladovacie a manipulačné priestory vybavte prostriedkami na sanáciu úniku. Zabráňte vniknutiu do pôdneho podlažia. Venujte pozornosť oddielom 6 a 12. Dodržiavajte pokyny Zákona NR SR č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia (zákon o ovzduší) a Zákona NR SR č. 364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon).

Dátum vydania: 20.03.2009

Revízia: 02.01.2018

Verzia: 5

Dezinfekčné tekuté mydlo

ODDIEL 9.	FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI																																																														
9.1.	Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach																																																														
	Vlastnosť	Hodnota	Metóda / podmienky	Vzhľad	číra kvapalina	20°C	Farba	bezfarebná	-	Zápach	charakteristický	-	Prahová hodnota zápachu	informácia nie je k dispozícii	-	pH	5,5 – 7,5	10 g/l pri 20°C	Teplota topenia/tuhnutia	informácia nie je k dispozícii	-	Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	informácia nie je k dispozícii	-	Teplota vzplanutia	nie je horľavý	-	Rýchlosť odparovania	informácia nie je k dispozícii	-	Horľavosť (tuhá látka, plyn)	nie je horľavý	-	Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	informácia nie je k dispozícii	-	Tlak pár	informácia nie je k dispozícii	-	Relatívna hustota	0,950 – 1,050 g/cm ³	20°C	Rozpustnosť – vo vode	rozpustný	voda, 20°C	Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda (logPOW)	informácia nie je k dispozícii	-	Teplota samovznietenia	informácia nie je k dispozícii	-	Teplota rozkladu	informácia nie je k dispozícii	-	Viskozita	informácia nie je k dispozícii	20°C	Výbušné vlastnosti	nie je výbušný	-	Oxidačné vlastnosti	informácia nie je k dispozícii	-
	Vlastnosť	Hodnota	Metóda / podmienky																																																												
	Vzhľad	číra kvapalina	20°C																																																												
	Farba	bezfarebná	-																																																												
	Zápach	charakteristický	-																																																												
	Prahová hodnota zápachu	informácia nie je k dispozícii	-																																																												
	pH	5,5 – 7,5	10 g/l pri 20°C																																																												
	Teplota topenia/tuhnutia	informácia nie je k dispozícii	-																																																												
	Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	informácia nie je k dispozícii	-																																																												
	Teplota vzplanutia	nie je horľavý	-																																																												
	Rýchlosť odparovania	informácia nie je k dispozícii	-																																																												
	Horľavosť (tuhá látka, plyn)	nie je horľavý	-																																																												
	Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	informácia nie je k dispozícii	-																																																												
	Tlak pár	informácia nie je k dispozícii	-																																																												
	Relatívna hustota	0,950 – 1,050 g/cm ³	20°C																																																												
	Rozpustnosť – vo vode	rozpustný	voda, 20°C																																																												
	Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda (logPOW)	informácia nie je k dispozícii	-																																																												
	Teplota samovznietenia	informácia nie je k dispozícii	-																																																												
	Teplota rozkladu	informácia nie je k dispozícii	-																																																												
Viskozita	informácia nie je k dispozícii	20°C																																																													
Výbušné vlastnosti	nie je výbušný	-																																																													
Oxidačné vlastnosti	informácia nie je k dispozícii	-																																																													
	Iné informácie																																																														
	Nie sú známe.																																																														

ODDIEL 10.	STABILITA A REAKTIVITA
10.1.	Reaktivita
	Nie je reaktívny za normálnych podmienok.
10.2.	Chemická stabilita
	Prípravok je za bežných podmienok chemicky stabilný.
10.3.	Možnosť nebezpečných reakcií
	Žiadne nebezpečné reakcie nie sú známe.
10.4.	Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť
	Teplota nižšia ako 5°C a vyššia ako 30°C. Chráňte pred priamym slnečným svetlom.
10.5.	Nekompatibilné materiály
	Nie sú známe.
10.6.	Nebezpečné produkty rozkladu
	Nie sú známe.

Dátum vydania: 20.03.2009

Revízia: 02.01.2018

Verzia: 5

Dezinfekčné tekuté mydlo

ODDIEL 11.	TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE																															
11.1.	<p>Informácie o toxikologických účinkoch Dráždivý. Dráždi oči.</p> <p>a) Akútna toxicita Nie sú k dispozícii žiadne experimentálne údaje o zmesi, ktoré by sa týkali toxikologických vlastností. Špecifické toxikologické informácie o látkach:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Identifikácia</th> <th colspan="2">Akútna toxicita</th> <th>Druh</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">Didecyldimethylammonium chloride CAS: 7173-51-5</td> <td>LD50, orálne</td> <td>645 mg/kg</td> <td>potkan</td> </tr> <tr> <td>LD50, dermálne</td> <td>13400 mg/kg</td> <td>králik</td> </tr> <tr> <td>LC50, inhalačne, pre aerosóly alebo častice</td> <td>30 mg/l</td> <td>potkan</td> </tr> <tr> <td>LC50, inhalačne, pre plyny a pary</td> <td colspan="2">Údaj nie je k dispozícii.</td> </tr> <tr> <td>Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides CAS: 61788-90-7</td> <td>LD50</td> <td>> 2000 mg/kg</td> <td>potkan</td> </tr> </tbody> </table> <p>b) Dráždivosť Produkt je dráždivý. Dráždi oči.</p> <p>c) Poleptanie / žieravosť Nestanovené.</p> <p>d) Senzibilizácia Nestanovené</p> <p>e) Toxicita po opakovanej dávke Nestanovené.</p> <p>f) Karcinogenita Produkt nie je klasifikovaný ako karcinogénny.</p> <p>g) Mutagenita Produkt nie je klasifikovaný ako mutagénny.</p> <p>h) Reprodukčná toxicita Produkt nie je klasifikovaný ako toxický pre reprodukciu.</p> <p>Pravdepodobné cesty expozície a príznaky odpovedajúce fyzikálnym, chemickým a toxikologickým vlastnostiam</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Orálna toxicita (požitie/prehltnutie)</td> <td>Neuvedené.</td> </tr> <tr> <td>Inhalačná toxicita (vdýchnutie)</td> <td>Neuvedené.</td> </tr> <tr> <td>Dermálna toxicita (koža)</td> <td>Môže spôsobiť podráždenie, vysušenie kože.</td> </tr> <tr> <td>Kontakt s očami</td> <td>Dráždi oči.</td> </tr> <tr> <td>Okamžité, pozdne a chronické účinky krátkodobej a dlhodobej expozície</td> <td>Neuvedené.</td> </tr> </tbody> </table>	Identifikácia	Akútna toxicita		Druh	Didecyldimethylammonium chloride CAS: 7173-51-5	LD50, orálne	645 mg/kg	potkan	LD50, dermálne	13400 mg/kg	králik	LC50, inhalačne, pre aerosóly alebo častice	30 mg/l	potkan	LC50, inhalačne, pre plyny a pary	Údaj nie je k dispozícii.		Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides CAS: 61788-90-7	LD50	> 2000 mg/kg	potkan	Orálna toxicita (požitie/prehltnutie)	Neuvedené.	Inhalačná toxicita (vdýchnutie)	Neuvedené.	Dermálna toxicita (koža)	Môže spôsobiť podráždenie, vysušenie kože.	Kontakt s očami	Dráždi oči.	Okamžité, pozdne a chronické účinky krátkodobej a dlhodobej expozície	Neuvedené.
Identifikácia	Akútna toxicita		Druh																													
Didecyldimethylammonium chloride CAS: 7173-51-5	LD50, orálne	645 mg/kg	potkan																													
	LD50, dermálne	13400 mg/kg	králik																													
	LC50, inhalačne, pre aerosóly alebo častice	30 mg/l	potkan																													
	LC50, inhalačne, pre plyny a pary	Údaj nie je k dispozícii.																														
Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides CAS: 61788-90-7	LD50	> 2000 mg/kg	potkan																													
Orálna toxicita (požitie/prehltnutie)	Neuvedené.																															
Inhalačná toxicita (vdýchnutie)	Neuvedené.																															
Dermálna toxicita (koža)	Môže spôsobiť podráždenie, vysušenie kože.																															
Kontakt s očami	Dráždi oči.																															
Okamžité, pozdne a chronické účinky krátkodobej a dlhodobej expozície	Neuvedené.																															

ODDIEL 12.	EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE
	<p>Všeobecné pokyny: Zabráňte preniknutiu do pôdy, kanalizácie, povrchových a spodných vôd.</p> <p style="text-align: right;">Pokračovanie na strane č. 7.</p>

Dátum vydania: 20.03.2009

Revízia: 02.01.2018

Verzia: 5

Dezinfekčné tekuté mydlo

12.1.	Toxicita					
	Pre zmes nie sú údaje k dispozícii. Údaje pre látky v zmesi:					
	CAS	Názov	Výsledok	Druh	Metóda	Expozícia
7173-51-5	Didecyldimethylammonium chloride	LC ₅₀ : 1 mg/l LC ₅₀ : 0,041 mg/l EC ₅₀ : 0,094 mg/l NOEL: 0,010 mg/l EC ₁₀ : 11 mg/l EC ₁₀ : 0,13 mg/l NOEC: > 1000 mg/l	Dúhový pstruh Dúhový pstruh Daphnia magna Daphnia magna Aktivovaný kal Pseudomonas sp. Dážďovka	OECD 203 OECD 204 chronická toxicita EPA – FIFRA, ochrnutie OECD 211, reprodukčný test OECD 209 test na zamedzenie dýchania DIN 38412; 8 časť, test na zamedzenie rastu OECD 207 akútna toxicita	96 h 21 dní 48 h 21 dní 3 h 16 h 14 dní	
61788-90-7	Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides	LC ₅₀ : 14 mg/l EC ₅₀ : 8 mg/l EC ₅₀ : 0,8 mg/l EC ₅₀ : 240 mg/l	Jalec tmavý Daphnia magna Scenedesmus subspicatus baktérie	Analogy OECD 202 OECD 201 OECD 209	96 h 48 h 72 h -	
12.2.	Perzistencia a degradovateľnosť					
	<p>Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v prípravku spĺňajú podmienky biologickej odbúrateľnosti (nad 60%) podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 zo dňa 31. marca o detergentoch.</p> <p>CAS: 7173-51-5; Didecyldimethylammonium chloride 91 % OECD Confirmatory Test (24-70 dní, OECD 303 A) 87 – 94 % Zahn-Wellenes Test (28 dní, OECD 302 B) 90 % Die – Away Test (28 dní, OECD 301 A) 81 % CO₂ evolution (28 dní, US – EPA)</p> <p>CAS: 61788-90-7; Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides 85 % (ľahko biologicky odbúrateľný, OECD 301 B)</p>					
12.3.	Bioakumulačný potenciál					
	<p>CAS: 7173-51-5; Didecyldimethylammonium chloride Biokoncentračný faktor BCF 81 (ryba slnečnica pestrá, 46 dní, EPA – FIFRA)</p> <p>CAS: 61788-90-7; Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides Údaj nie je uvedený.</p>					
12.4.	Mobilita v pôde					
	Produkt sa môže vsakovať do pôdy, je rozpustný vo vode / mieša sa s vodou.					
12.5.	Výsledky posúdenia PBT a vPvB					
	Nepoužiteľné.					
12.6.	Iné nepriaznivé účinky					
	Nie sú známe.					

Dezinfekčné tekuté mydlo

ODDIEL 13.	OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ
13.1.	Metódy spracovania odpadu Odporúča sa odovzdať firme, ktorá má licenciu na spracovanie odpadu, alebo do autorizovanej zberne odpadov. Zneškodnenie látky alebo zmesi musí zodpovedať zákonu č. 223/2001 Z. z. o odpadoch.
	Metódy zneškodňovania látky, alebo prípravku: Zneškodniť v zmysle vyhlášky o odpadoch. Nespotrebovaný prípravok neodstraňovať spoločne s odpadmi z domácností. Zneškodniť v certifikovanej zberni nebezpečných odpadov. Podľa Európskeho katalógu odpadov nie sú kódy odpadov špecifické pre produkt, ale pre jeho použitie. Kód odpadu musí prideliť používateľ na základe jeho konkrétneho použitia. <u>Navrhaná klasifikácia odpadu:</u> <u>Názov druhu odpadu:</u> a.) 07 04 ODPADY Z VÝROBY ORGANICKÝCH VÝROBKOV NA OCHRANU RASTLÍN (OKREM 02 01 08 a 02 01 09), PROSTRIEDKOV NA OCHRANU DREVA (OKREM 03 02) A INÝCH BIOCÍDOV b.) Absorpčné činidlá <u>Katalógové číslo odpadu podľa vyhlášky č.284/2001 Z.z.:</u> a.) 07 04 01 vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy b.) 15 02 02 absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami <u>Kategória odpadu:</u> N (nebezpečný odpad)
	Metódy zneškodňovania kontaminovaných obalov: Kontaminované obaly po optimálnom vyprázdnení a dostatočnom vyčistení je možné previezť na zhodnotenie (recykláciu). Obaly, ktoré nemôžu byť vyčistené, musia byť zneškodňované rovnako ako produkt. <u>Názov druhu odpadu:</u> a.) Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok, alebo kontaminované nebezpečnými látkami b.) Obaly z plastov <u>Katalógové číslo odpadu podľa vyhlášky č.284/2001 Z.z.:</u> a.) 15 01 10 b.) 15 01 02 <u>Kategória odpadu:</u> N (nebezpečný odpad)

ODDIEL 14.	INFORMÁCIE O DOPRAVE		
Nepodlieha predpisom pre prepravu nebezpečných látok.			
14.1.	Číslo OSN	-	
14.2.	Správne expedičné označenie OSN	-	
	<u>Cestná preprava ADR</u>	<u>Železničná preprava RID</u>	<u>Námorná preprava IMDG</u> <u>Letecká preprava ICAO/IATA</u>
	-	-	-
14.3.	Trieda (-y) nebezpečnosti pre dopravu		
	<u>Cestná preprava ADR</u>	<u>Železničná preprava RID</u>	<u>Námorná preprava IMDG</u> <u>Letecká preprava ICAO/IATA</u>
	-	-	-
	Klasifikačný kód	-	
	Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler)	-	
	Bezpečnostná značka	-	
	Iné poznámky	Obmedzenie hmotnosti:-	
Pokračovanie na strane č. 9.			

Dátum vydania: 20.03.2009

Revízia: 02.01.2018

Verzia: 5

Dezinfekčné tekuté mydlo

14.4.	Obalová skupina			
	<u>Cestná preprava ADR</u>	<u>Železničná preprava RID</u>	<u>Námorná preprava IMDG</u>	<u>Letecká preprava ICAO/IATA</u>
	-	-	-	-
14.5.	Nebezpečnosť pre životné prostredie		Nie.	
14.6.	Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa			
	Neaplikovateľné.			
14.7.	Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a kódexu IBC		IMDG: Neaplikovateľné.	

ODDIEL 15.	REGULAČNÉ INFORMÁCIE
15.1.	Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
	<p><u>Právne predpisy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Príloha II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH); ▪ Nariadenie Komisie EÚ č. 453/2010 z 20. mája 2010, ktorým sa mení a dopĺňa 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 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 (REACH), ▪ Zákon č. 67/2010 z 2. februára 2010 o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) ▪ Zákon č. 319/2013 Z.z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon). ▪ Zákon č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. ▪ NV SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č.471/2011 Z.z. ▪ Zákon č. 223/2001 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov z 15. mája 2001, v znení neskorších predpisov (773/2004 Z.z.). ▪ Vyhláška MŽP SR č.284/2001 Z.z. ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v z.n.z. ▪ Zákon č. 119/2010 Z.z. o obaloch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. ▪ Zákon č.124/2006 Z.z. o BOZP. ▪ ADR - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí ▪ RID - Poriadok medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov a materiálov ▪ IATA/ICAO Code - Medzinárodné predpisy o vzdušnej preprave nebezpečných vecí ▪ IMDG Code - Medzinárodný predpis o preprave nebezpečných materiálov po mori
15.2.	Hodnotenie chemickej bezpečnosti
	Zatiaľ nebolo vykonané.

ODDIEL 16.	INÉ INFORMÁCIE	
16.1.	Zmeny oproti predchádzajúcej verzii karty bezpečnostných údajov	
	Dôvod zmeny: Uvedenie KBÚ do súladu s platnou legislatívou.	
	Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým karte bezpečnostných údajov	
	Acute Tox. 4	Akútna toxicita, kategória 4
	Skin Corr. 1B	Žieravosť/dráždivosť kože, kategória 1B
	Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť kože, kategória 2
	Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
	Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
	PBT	Látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické
	vPvB	Látky veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
	VOC	Volatile Organic Compounds (USA, EU), TOC: Total Organic Compounds
	LD50	Smrteľná dávka, ktorá spôsobí smrť daných percent určeného druhu zvierat po jej podaní.
	LC50	Smrteľná koncentrácia (Lethal concentration) označuje koncentráciu látky vo vdychovanom vzduchu, ktorá po stanovenej dobe spôsobí smrť daných percent určeného druhu zvierat.
	EC50	Najvyššia prípustná koncentrácia, krátkodobý limit.
	PEL	Prípustný expozičný limit.
	NOEC	Najvyššia koncentrácia testovanej vzorky, pri ktorej nie sú pozorované účinky na testovaný organizmus.
	NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepriaznivého účinku.
	Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov	
	KBÚ jednotlivých látok. http://esis.jrc.ec.europa.eu http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu	
	Zoznam relevantných výstražných upozornení, bezpečnostných viet a/alebo bezpečnostných upozornení	
	H302	Škodlivý po požití.
	H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
	H315	Dráždi kožu.
	H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
	H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
	Pokyny pre školenie pracovníkov	
	Bežné školenie pre prácu s chemickými látkami, školenie bezpečnosti práce.	
Ďalšie informácie		
Informácie v tomto bezpečnostnom liste sú spracované ako správne a úplne podľa najlepších dostupných znalostí. Je spracovaná v dobrej viere, ale bez záruky. Rôzne faktory môžu ovplyvňovať vlastnosti v konkrétnych podmienkach. Je na zodpovednosti užívateľa produktu, aby posúdil správnosť informácií pri konkrétnej aplikácii. Tento bezpečnostný list obsahuje len informácie o bezpečnosti a nenahradzuje informácie o výrobku ani jeho špecifikáciu.		