# Tekuté mýdlo krémové

profesionálne upratovanie a čistenie

| | | | |
|---|---|---|---|
| dátum vytvorenia: | 29. 05. 2015 | číslo revízie: | 2 |
| dátum revízie: | 25. 07. 2024 | číslo verzie: | 3.1 / nahrádza verziu č. 3.0 |

***PRE TENTO PRÍPRAVOK NIE JE PODĽA NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 PRÁVNA POVINNOSŤ DODAT BEZPEČNOSTNÝ LIST.***

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

### 1.1. Identifikátor produktu

**Názov:** **Tekuté mýdlo krémové**
Ďalší názov:

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

Určené použitia zmesi: Tekuté mydlo krémové so sviežou jemnou vôňou. Mydlo je vhodné na každodenné použitie.
Neodporúčané použitia zmesi: Produkt sa nesmie používať inými spôsobmi ako je uvedené v oddiele 1.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

| | |
|---|---|
| Meno alebo obchodné meno: | **Everstar s.r.o.** |
| Miesto podnikania alebo sídlo: | Bludovská 18, 787 01 Šumperk, CZ |
| IČO: | 19013027 |
| Telefón: | +420 583 301 070 |
| | www.everstar.cz |
| E-mail osoby zodpovednej za KBÚ: | everstar@everstar.cz |

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, 24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: tel.: 00421 254 774 166
Univerzitná nemocnica Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava. Tel: + 421 254 652 307, Mobil: +421 911 166 066, E-mail: ntic@ntic.sk.

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008**
Nie je klasifikovaná ako nebezpečná.

**Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky:**
nie sú známe

**Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a životné prostredie:**
nie sú známe

### 2.2. Prvky označovania

Prvky označovania podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008.
Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná, preto sa na ňu nevzťahuje povinnosť značenia.

| | |
|---|---|
| Výstražný piktogram: | - |
| Výstražné slovo: | - |
| Výstražné upozornenie: | - |
| Bezpečnostné upozornenie: | - |

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes nespĺňa kritériá na PBT alebo vPvB podľa prílohy XIII nariadenia REACH. Zmes neobsahuje látky, ktoré vykazujú vlastnosti endokrinných disruptorov.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

| Chemický názov | Číslo CAS<br>Číslo ES<br>Indexové číslo<br>Registračné číslo | Obsah<br>% (hm.) | Klasifikácia 1272/2008 |
|---|---|---|---|
| C12-14-alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli (>1 <2,5 mol EO) | 68891-38-3<br>500-234-8<br><br>01-2119488639-16-XXXX | 1 - 4 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam 1, H318,<br>Aquatic Chronic 3 H412<br>Spec konc limit:<br>Eye Irrit. 2: 10% < C < 30%<br>Eye Dam. 1: C ≥ 30% |
| N-acyl-3-amino-N-(karboxymetyl)-N,N- dimetylpropán-1-amínium-hydroxidy (acyl je z kokosového oleja) vnútorné soli | 61789-40-0 / 97862-59-4<br>263-058-8<br><br>01-2119488533-30-XXXX | 0,1- 1,2 | Eye Dam. 1 H318<br>Eye Dam. 1: C > 10%<br>Eye Irrit. 2: 4% < C ≤ 10% |
| N, N-bis (hydroxyetyl) amidy kyselín z kokosového oleja | 68603-42-9<br>271-657-0<br><br>01-2119490100-53-XXXX | < 1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 |

Úplný text všetkých H-viet je uvedený v oddiele 16.

## ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostních údajov. Pri bezvedomí umiestnite postihnutého do stabilizovanej polohy na boku s mierne zaklonenou hlavou a dbajte na priechodnosť dýchacích ciest, nikdy nevyvolávajte zvracanie. Ak postihnutý sám zvracia, dbajte na to, aby nedošlo k vdýchnutiu zvratkov. Pri stavoch ohrozujúcich život najskôr vykonávajte resuscitáciu postihnutého a zabezpečte lekársku pomoc. Zástava dýchania – okamžite poskytnite umelé dýchanie. Zástava srdca – okamžite poskytnite nepriamu masáž srdca.

**Pri inhalácii**
Produkt pri predpísanom použití nevyvoláva zdravotné komplikácie.

**Pri kontakte s očami**
Vypláchnite oči prúdom tečúcej vody, roztvorte očné viečka. Ak má postihnutý kontaktné šošovky, vyberte ich.

**Pri kontakte s kožou**
Prípravok nie je klasifikovaný ako dráždivý pre kožu.

**Pri požití**
NEVYVOLÁVAJTE ZVRACANIE – aj samotné vyvolávanie zvracania môže spôsobiť komplikácie (vdýchnutie látky do dýchacích ciest a pľúc a ďalších látok vytvárajúcich penu alebo mechanické poškodenie sliznice hltana). V prípade osoby bez príznakov telefonicky kontaktujte Toxikologické informačné stredisko za účelom rozhodnutia o nutnosti lekárskeho ošetrenia, oznámte údaje o látkach alebo zložení prípravku z originálneho obalu alebo z karty bezpečnostních údajou látky alebo zmesi. V prípade osoby, ktorá má zdravotné problémy, zabezpečte lekárske ošetrenie.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

**Pri inhalácii**
Neočakáva sa.

**Při kontakte s kožou**
Neočakáva sa.

**Pri kontakte s očami**
U citlivých jedincov možné podráždenie, začervenanie.

**Pri požití**
Možné podráždenie, nevoľnosť.

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**
Nie je.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

**5.1. Hasiace prostriedky**
Zmes nie je horľavá. Hasiace prostriedky voľte podľa charakteru požiaru.

**5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
Nie sú známe.

**5.3. Pokyny pre požiarnikov**
Použite bežný ochranný odev. Dodržujte zvyčajné opatrenia pri chemickom požiari.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**
Žiadne.

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**
Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd. Zabráňte vniknutiu do kanalizácie.

**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**
Rozliatu zmes zhromaždite v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Pozberaný materiál zneškodňujte v súlade s miestne platnými predpismi. Pri úniku veľkých množstiev zmesi informujte hasičov a odbor životného prostredia Obecného úradu obce s rozšírenou pôsobnosťou. Po odstránení zmesi umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody alebo iného vhodného čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte rozpúšťadlá.

**6.4. Odkaz na iné oddiely**
7, 8 a 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Zabráňte kontaktu s očami. Dodržiavajte platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia.

**7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
Skladujte v tesne uzavretých obaloch na vyhradených chladných, suchých a dobre vetraných miestach. Nevystavujte slnečnému žiareniu.

**7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Nie je stanovené.

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

**8.1. Kontrolné parametre**

Žiadne podľa nariadenia vlády 355/2006 ani podľa OSHA PEL.

**8.2. Kontroly expozície**

**Ochrany očí / tváre:** Žiadne.

**Ochrana kože:**

**ochrana rúk:** Žiadne.

**iné:** Žiadne.

**Ochrana dýchacích ciest:** Žiadna.

**Tepelná nebezpečnosť:** Zmes nepredstavuje tepelné nebezpečenstvo

**Kontroly environmentálnej expozície:** Dodržiavajte obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, pozri bod 6.2.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

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

| | |
|---|---|
| a) skupenstvo: | kvapalné |
| b) farba: | biela |
| c) zápach: | po použitom parfumu |
| d) pH: | 5,5-6,5 (neriedene) |
| e) teplota topenia/tuhnutia: | údaj nie je k dispozícii |
| f) teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu: | údaj nie je k dispozícii |
| g) horľavosť: | neuvádza sa |
| h) dolná a horná medza výbušnosti: | údaj nie je k dispozícii |
| i) teplota vzplanutia: | údaj nie je k dispozícii |
| j) tlak pár: | údaj nie je k dispozícii |
| k) relatívna hustota pár: | údaj nie je k dispozícii |
| l) hustota a/alebo relatívna hustota: | údaj nie je k dispozícii |
| m) rozpustnosť: | miešateľné |
| n) rozdeľovacia konštanta (hodnota log): | údaj nie je k dispozícii |
| o) teplota samovznietenia: | údaj nie je k dispozícii |
| p) teplota rozkladu: | údaj nie je k dispozícii |
| q) kinematická viskozita: | údaj nie je k dispozícii |
| r) vlastnosti častíc: | údaj nie je k dispozícii |

**9.2. Iné informácie**

Údaj nie je k dispozícii.

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

**10.1. Reaktivita**

Údaj nie je k dispozícii.

**10.2. Chemická stabilita**

Zmes je stabilná pri predpísanom skladovaní, manipulácii a použití.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Za normálnych podmienok je zmes stabilná.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Pri normálnom spôsobe použitia je zmes stabilná, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred mrazom.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a požiari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý, oxidy dusíka.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

**a) akútna toxicita:** data pro zmes nie sú k dispozícii

| Názov | Typ testu | Výsledok | Cesta expozície | Testovací organizmus |
|---|---|---|---|---|
| C12-14-alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli (>1 <2,5 mol EO) | LD 50 | >2000 mg/kg | orálne | potkan |
| | LD 50 | >2000 mg/kg | dermálne | potkan |
| N-acyl-3-amino-N-(karboxymetyl)-N,N- dimetylpropán-1-amínium-hydroxidy (acyl je z kokosového oleja) vnútorné soli | LD 50 | 2335 mg/kg | orálne | potkan |
| | LD50 | > 2000 | dermálne | potkan |

**b) poleptanie kože/podráždenie kože:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

**c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

**d) respiračná alebo kožná senzibilizácia:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

**e) mutagenita zárodočných buniek:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

**f) karcinogenita:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

**g) reprodukčná toxicit:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

**h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

**i) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené

**j) aspiračná nebezpečnosť:** na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**

Nie sú k dispozícii**.**

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

**12.1. Toxicita**

Data pro změs nie sú k dispozícii.

**C12-14-alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli (>1 <2,5 mol EO):**

LC50, 96 h, ryby: 7,1 mg.l-1
EC50, 48 h, dafnie: 7,4 mg.l-1
EC50, 72 h, riasy: 27,7 mg.l-1

**N-acyl-3-amino-N-(karboxymetyl)-N,N-dimetylpropán-1-amínium-hydroxidy (acyl je z kokosového oleja) vnútorné soli:**

| | |
|---|---|
| LC50, 96 h, ryby | 1,11 $mg.l^{-1}$ (Pimephales promelas - sladkovodné) |
| LC50, 96 h, ryby | 1,1 $mg.l^{-1}$ (Cyprinodon variegates – morská) |
| EC50, 48 h, dafnie | 7 $mg.l^{-1}$ |
| LD50, 72 h, riasy | 2,4 $mg.l^{-1}$ |

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v zmesi zodpovedajú požiadavkám Európskeho spoločenstva na kozmetické výrobky, ako sú vymedzené v smernici 76/768/EHS.

**12.3. Bioakumulačný potenciál**

Údaj nie je k dispozícii.

**12.4. Mobilita v pôde**

Vo vode a v pôde je produkt rozpustný a mobilný. V prípade dažďov je možná kontaminácia vodných tokov.

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**12.6. Vlastnosi endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Nie sú k dispozícii.

**12.7. Iné nepriaznivé účinky**

Nie sú známe.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

**13.1. Metódy spracovania odpadu**

Pri odstraňovaní nepoužitého obsahu postupujte podľa zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch. Zamedzte zneškodňovanie odpadov prostredníctvom kanalizácie. Prázdny obal je možné po dôkladnom vypláchnutí odovzdať na recykláciu.

Zaradenie odpadov:

**Nespotrebovaná zmes**: 20 01 30 detergenty iné ako uvedené v 20 01 29

**Obal**: 15 01 02 obaly z plastov

Ustanovenia týkajúce sa odpadu:

119/2010 Z. z. Zákon o obaloch. 223/2001 Z. z. Zákon o odpadoch. Príloha č. 1 Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 284/2001 Z.z. z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo**

Nepodlieha predpisom ADR/RID

**14.2. Správne expedičné označenie OSN**

-

**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**

-

**14.4. Obalová skupina**

-

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Nie je nebezpečný pre životné prostredie pri preprave.

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**
Odkaz v oddieloch 4 až 8.

**14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**
Náklad nie je určený na prepravu 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. 1907/2006, Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008.

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**
Nevykonalo sa.

**ODDIEL 16: Iné informácie**

a) Urobené zmeny oproti predchádzajúcej verzi:-
b) Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov:

| | |
|---|---|
| CAS | Jednoznačný numerický identifikátor používaný v chémii na chemické látky |
| CLP | Klasifikácia, označovanie a balenie |
| EC50 | Koncentrácia látky, pri ktorej je zasiahnutých 50 % populácie |
| EINECS | Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok |
| EmS | Pohotovostný plán |
| IATA | Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov |
| IBC | Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie |
| IC50 | Koncentrácia spôsobujúca 50 % blokádu |
| ICAO | Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo |
| IMDG | Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru |
| IMO | International Meritime Organization |
| LC50 | Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50 % populácie |
| LD50 | Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50 % populácie |
| MARPOL | Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí |
| MFAG | Príručka prvej pomoci |
| NPEL | najvyšší prípustný expozičný limit |
| PBT | Perzistentný, bioakumulatívny a toxický |
| REACH | Registrácia, hodnotenie a obmedzovanie chemických látok (nariadenie EP a Rady (ES) č.1907/2006) |
| vPvB | Vysoko perzistentný a vysoko bioakumulatívny |
| Eye Dam | Vážne poškodenie očí |
| Eye Irrit. | Vážne podráždenie očí |
| Skin Irrit. | Dráždivosť pre pokožku |
| Aquatic Chronic | Nebezpečnosť pre vodné prostredie - chronická |

c) Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov: KBÚ bola zostavena na základe údajov z karty bezpečnostných údajov výrobcu a z údajov databázy ECHA.

d) Použitá metód hodnotenia informácií uvedených v článku 9 nariadenia (ES) č. 1272/2008 bola použitá na účely klasifikácie: výpočtová
e) Zoznam relevantných výstražných upozornení:
H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
f) rady týkajúce sa akéhokoľvek školenia vhodného pre pracovníkov na zabezpečenie ochrany zdravia ľudí a životného prostredia.: Oboznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami so zmesou.

**Vyhlásenie:** Bezpečnostný list obsahuje údaje na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemožno ich považovať za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku na konkrétnu aplikáciu.