



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 20. 5. 2015

Revízia č.: 0.1

Zo dňa: 31.5.2017

Strana: 1 / 8

Názov produktu: **Mazľavé mydlo**

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

### 1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor produktu: **Mazľavé mydlo**  
Ďalšie názvy, synonyma: Mazľavé mýdlo  
Registračné číslo REACH: Nie je aplikované na zmes

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

Identifikované použitie: Mazľavé mydlo je určené na umývanie podláh, chodieb, hygienických zariadení, stien pred maľovaním, na odstraňovanie hrubých nečistôt. Takisto je vhodné na mazanie dopravníkov. Pre svoje špeciálne a špecifické použitie má široké praktické využitie, najmä v priemysle a u upratovacích firiem.  
Určený na predaj spotrebiteľovi aj na odborné/priemyselné použitie.  
Neodporúčané použitie: Nie sú známe.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno dodávateľa: **Zenit, spol. s r.o.**  
Miesto podnikania alebo sídlo: Pražská 162, Čáslav, 286 01  
Telefón: +420 327 304 850  
+420 731 548 853  
Fax: +420 327 313 688  
www: www.zenit-caslav.cz  
Meno alebo obchodné meno osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov: **Zenit, spol. s r.o.**  
Miesto podnikania alebo sídlo: Pražská 162, Čáslav, 286 01  
Telefón/fax: +420 327 304 850  
+420 731 548 853  
Email: nezbedova@zenit-caslav.cz

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)  
Národné Toxikologické Informačné Centrum (TIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

**Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319**

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008


**Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie**

Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Úplné znenie klasifikácií a výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

### 2.2. Prvky označovania

Označenie v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Identifikátor produktu:	<b>Mazľavé mydlo</b>
Nebezpečné látky:	-
Výstražný piktogram:	
Výstražné slovo:	Pozor



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 20. 5. 2015

Revízia č.: 0.1

Zo dňa: 31.5.2017

Strana: 2 / 8

Názov produktu: **Mazľavé mydlo**

Výstražné upozornenia:	H315 Dráždi kožu. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Bezpečnostné upozornenia:	P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávať mimo dosahu detí. P280 Noste ochranné rukavice, ochranné okuliare. P362 + P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc.
Doplňujúce informácie na etikete:	-

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Produkt je zmesou viacej látok.

### 3.2. Zmesi

Produkt vzniká procesom zmydelňovania rafinačných mastných kyselín tekutým hydroxidom draselným. Výsledný produkt je mazľavé mydlo s obsahom 0,2 – 0,9 % voľných žieravých alkálií.

Identifikátor produktu	Koncentrácia / koncentračné rozsahy	Indexové číslo CAS číslo ES číslo	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
Hydroxid draselný* (č. REACH 01-2119487136-33-XXXX)	0,2 – 0,9 %	019-002-00-8 1310-58-3 215-181-3	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314

\*látko má špecifický koncentračný limit: Skin Corr. 1A, H314:  $c \geq 5\%$   
Skin Corr. 1B, H314:  $2\% \leq c < 5\%$   
Skin Irrit. 2, H315:  $0,5\% \leq c < 2\%$   
Eye Irrit. 2, H319:  $0,5\% \leq c < 2\%$

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny: pri zdravotných ťažkostiach alebo v prípade pochybností vyhľadať lekársku pomoc, oboznámiť sa s kartou bezpečnostných údajov, prípadne ju ukázať lekárovi.

<i>Pri inhalácii:</i>	Nepravdepodobné.
<i>Kontaktom s pokožkou:</i>	Vyzliecť kontaminovaný odev, umyť postriekanú pokožku vodou. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc.
<i>Kontaktom s očami:</i>	Okamžite vyplachovať široko otvorené oči dôkladne prúdom čistej vody (min. 15 minút, násilne otvoriť a pridržať viečko), ak má postihnutý očné šošovky – musia sa vybrať. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc.
<i>Pri požití:</i>	Vypláchnuť ústa veľkým množstvom vody, vypiť asi 0,5 litru vody, nevyvolávať zvracanie, vyhľadať lekársku pomoc.

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

*Kontaktom s pokožkou:* môže spôsobiť poškodenie pokožky.

*Kontaktom s očami:* môže spôsobiť poškodenie očí.



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 20. 5. 2015

Revízia č.: 0.1

Zo dňa: 31.5.2017

Strana: 3 / 8

Názov produktu: **Mazľavé mydlo**

### 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Do príchodu lekára vykonávať symptomatickú liečbu.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: produkt nie je horľavý, hasiace prostriedky prispôbiť látkam horiacim v okolí.

Nevhodné hasiace prostriedky: priamy vodný prúd.

### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení môžu vzniknúť nebezpečné plyny a pary, oxidy uhlíka.

### 5.3. Rady pre požiarnikov

Bežný ochranný odev pre hasičov, izolovaný dýchací prístroj (EN 137). Zabrániť úniku použitých hasiacich prostriedkov do kanalizácie a vodných zdrojov.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Nepovolané osoby vykázať z miesta havárie, zamedziť styku produktu s pokožkou a očami. Použiť ochranné prostriedky podľa oddielu 8.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ohradiť miesto havárie (hrádzky, ponorné steny), zamedziť ďalšiemu úniku, koncentrovaný produkt nevypúšťať do vody, pôdy a kanalizácie. V prípade väčšieho úniku informovať príslušné orgány.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Odčerpať do nádob, zvyšky absorbovať do vhodného porézneho materiálu a v uzavretých nádobách previezť na zneškodňovanie podľa miestnych predpisov.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Riadte sa také informáciami v oddieloch 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri práci nejest' a nepiť, dodržiavať bezpečnosť práce a zásady hygieny, chrániť sa pred postriekaním pokožky a zasiahnutím očí. Dopravovať v bežných krytých a čistých dopravných prostriedkoch, chránených pred vplyvmi počasia.

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

Chrániť pred priamym slnečným žiarením a teplotami nad 40 °C. Skladovať mimo dosahu detí v suchých a dobre vetrateľných priestoroch v originálnych, tesne uzatvorených obaloch, chrániť pred mrazom.

Skladovať pri teplote + 5 až + 25 °C.

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

Čistiaci prostriedok.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) podľa prílohy č.1 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z., v znení nesk. predpisov nie sú uvedené.

Látka podobná hydroxidu draselnému:

Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
		Priemerný		Krátkodobý		
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
Hydroxid draselný	1310-73-2	-	2	-	-	-



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 20. 5. 2015

Revízia č.: 0.1

Zo dňa: 31.5.2017

Strana: 4 / 8

Názov produktu: **Mazľavé mydlo**

**Smerné najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci podľa smernice 2006/15/ES – nie sú stanovené**  
**Biologické medzné hodnoty podľa prílohy č. 2 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z. v znení nesk. predpisov** nie sú stanovené.

**Hodnoty DNEL a PNEC:** zatiaľ nie sú k dispozícii.

Hydroxid draselný: hodnoty DNEL

pracovníci: 1 mg/m<sup>3</sup> – expozícia človek, inhalačná, dlhodobá expozícia, účinky lokálne

spotrebitelia: 1 mg/m<sup>3</sup> – expozícia človek, inhalačná, dlhodobá expozícia, účinky lokálne

### 8.2. Kontroly expozície

#### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečiť dostatočné vetranie. Zabezpečiť, aby s produktom pracovali osoby používajúce osobné ochranné prostriedky. Na pracovisku zabezpečiť zariadenie na výplach očí (očná sprcha).

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

Nariadenie vlády č. 35/2008 Z.z. zavádza smernicu Rady 89/686/EHS, preto všetky používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť v súlade s týmto nariadením.

<b>Ochrana očí/tváre:</b>	Používajte ochranné okuliare (EN 166).
<b>Ochrana kože:</b>	<b>Ochrana rúk:</b> Používajte ochranné rukavice (EN 374-1). <b>Iné:</b> Používajte pracovný odev.
<b>Ochrana dýchacích ciest:</b>	Pri bežnom spôsobe použitia a manipulácie nie je potrebná.
<b>Tepelná nebezpečnosť:</b>	Nie je.

#### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zabrániť úniku koncentrovaného prostriedku do životného prostredia, vôd a kanalizácie.

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší ; zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon).

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

Vzhľad:	Svetlo až tmavo hnedá gélovitá pasta
Zápach:	Charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Dáta nie sú k dispozícii
pH:	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota topenia/tuhnutia:	Dáta nie sú k dispozícii
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah:	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota vzplanutia:	Dáta nie sú k dispozícii
Rýchlosť odparovania:	Dáta nie sú k dispozícii
Horľavosť (tuhá látka, plyn):	Dáta nie sú k dispozícii
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti:	Dáta nie sú k dispozícii
Tlak pár:	Dáta nie sú k dispozícii
Hustota pár:	Dáta nie sú k dispozícii
Relatívna hustota:	Dáta nie sú k dispozícii
Rozpustnosť (rozpustnosti):	Vo vode rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota samovznietenia:	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota rozkladu:	Dáta nie sú k dispozícii
Viskozita:	Dáta nie sú k dispozícii
Výbušné vlastnosti:	Dáta nie sú k dispozícii
Oxidačné vlastnosti:	Dáta nie sú k dispozícii



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 20. 5. 2015

Revízia č.: 0.1

Zo dňa: 31.5.2017

Strana: 5 / 8

Názov produktu: **Mazľavé mydlo**

## 9.2. Iné informácie

Neuvádza sa

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Žiadne neobvyklé reakcie nie sú známe.

### 10.2. Chemická stabilita

Za normálnej teploty a tlaku je stabilný.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Teploty pod + 5 °C a nad 40 °C.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú, pokiaľ je zmes používaná v súlade s určeným použitím.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy uhlíka.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

#### Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- LD <sub>50</sub> , orálne, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):	Dáta nie sú k dispozícii
- LD <sub>50</sub> , dermálne, potkan alebo králik (mg.kg <sup>-1</sup> ):	Dáta nie sú k dispozícii
- LC <sub>50</sub> , inhalačne, potkan (mg.l <sup>-1</sup> ):	Dáta nie sú k dispozícii

#### Poleptanie kože/podráždenie kože

Dráždi kožu.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

- LC <sub>50</sub> , 96 hod., ryby (mg.l <sup>-1</sup> ):	Dáta nie sú k dispozícii
- EC <sub>50</sub> , 48 hod., kôrovce (mg.l <sup>-1</sup> ):	Dáta nie sú k dispozícii
- IC <sub>50</sub> , 72 hod., riasy (mg.l <sup>-1</sup> ):	Dáta nie sú k dispozícii



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 20. 5. 2015

Revízia č.: 0.1

Zo dňa: 31.5.2017

Strana: 6 / 8

Názov produktu: **Mazľavé mydlo**

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Pre produkt nie je stanovené. Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v produkte sú v súlade s kritériami rozložiteľnosti podľa nariadenia Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Všetky pomocné údaje sú k dispozícii zodpovedným orgánom členských štátov a budú poskytnuté na vyžiadanie príslušných orgánov.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Dáta nie sú k dispozícii.

### 12.4. Mobilita v pôde

Dáta nie sú k dispozícii.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Zmes neobsahuje látky vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe nebezpečné účinky zmesi na životné prostredie podliehajúce klasifikácii.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Katalógové čísla druhov odpadov priraduje užívateľ na základe použitej aplikácie výrobku a ďalších skutočností. Malé množstvá výrobku nariediť dostatočne vodou a spláchnuť do kanalizácie, koncentrovaný výrobok zneškodniť v súlade s platnými predpismi. Prázdne vypláchnuté obaly je možné likvidovať energetickým zhodnotením alebo recykláciou materiálu.

#### *Doporučený spôsob zneškodňovania pre právnické osoby a fyzické osoby oprávnené na podnikanie:*

Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob na zber odpadu a označený odpad odovzdať na zneškodnenie osobe oprávnenej nakladať s odpadmi (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť.

#### *Doporučený spôsob zneškodňovania pre spotrebiteľa:*

Znečistený obal po dôkladnom vyprázdnení niekoľkokrát vyčistiť výplachom vody a po vyčistení je možné ho odložiť do nádob na zber komunálneho odpadu.

### Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 223/2001 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Keď sa výrobok a jeho obal stanú odpadom, musí im držiteľ odpadu priradiť kód odpadu podľa vyhlášky č. 365/2015 Z.z., v znení neskorších predpisov (Katalóg odpadov). Zákon č. 119/2010 Z.z., o obaloch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí (ADR).

14.1. Číslo OSN	Nepodlieha predpisom
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Nepodlieha predpisom
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	Nepodlieha predpisom
14.4. Obalová skupina	Nepodlieha predpisom
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie sú známe
14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	Nie sú známe

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 20. 5. 2015

Revízia č.: 0.1

Zo dňa: 31.5.2017

Strana: 7 / 8

Názov produktu: **Mazľavé mydlo**

K dátumu vyhotovenia karty bezpečnostných údajov nie sú obsiahnuté látky zaradené na kandidátskej listine (zoznam SVHC látok) na zaradenie do prílohy XIV. nariadenia REACH.

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 (CLP)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch

Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon) vrátane vykonávacích predpisov

Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší

Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov

Zákon č. 124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Zmeny karty bezpečnostných údajov

Dátum vydania karty bezpečnostných údajov výrobcu: 22. 3. 2015 (česká verzia)

História revízií:

Verzia	Dátum	Zmeny
0	20. 5. 2015	Prvé vydanie podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008
0.1	31.5.2017	Aktualizácia podľa <b>Nariadenia Komisie (EU) č. 2015/830</b>

### Legenda k skratkám a akronymom

CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látok - viac na <a href="http://www.cas.org">www.cas.org</a> )
ES	číselný identifikátor chemických látok pre zoznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické
vPvB	látky veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
NPEL	najvyšší prípustný expozičný limit
LD <sub>50</sub>	hodnota označuje dávku, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
LC <sub>50</sub>	hodnota označuje koncentráciu, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
EC <sub>50</sub>	koncentrácia látky, pri ktorej dochádza u 50 % zvierat k efektívnemu pôsobeniu na organizmus
IC <sub>50</sub>	polovica maximálnej inhibičnej koncentrácie, pri ktorej dochádza k pôsobeniu na organizmus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvodená hladina látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)

Met. Corr. 1	Korozívne pre kovy, kategória nebezpečnosti 1
Acute Tox. 4	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Skin. Irrit. 2	Dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2
Skin Corr. 1A, 1B	Žieravosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1A, 1B

### Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy. Karta bezpečnostných údajov bola ďalej spracovaná na základe originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutej výrobcom.

Zmes bola hodnotená a klasifikovaná na základe Konvenčnej výpočtovej metódy podľa smernice č. 1999/45/ES.

Zmes bola hodnotená a klasifikovaná podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 pomocou výpočtovej metódy



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 20. 5. 2015

Revízia č.: 0.1

Zo dňa: 31.5.2017

Strana: 8 / 8

Názov produktu: **Mazľavé mydlo**

(nebezpečnosť pre zdravie a životné prostredie) a na základe údajov zo skúšok (v prípade fyzikálnej nebezpečnosti).

### **Metóda hodnotenia informácií uvedených v článku 9 nariadenia (ES) č. 1272/2008 použitá na účely klasifikácie:**

Klasifikácia bola vykonaná metódou výpočtu.

### **Zoznam relevantných výstražných upozornení, bezpečnostných viet a/alebo bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov**

H290 Môže byť korozívna pre kovy.

H302 Škodlivý po požití.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P280 Noste ochranné rukavice, ochranné okuliare.

P362 + P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc.

### **Pokyny pre školenie**

Pozri zákonník práce zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov

### **Iné informácie**

Ďalšie informácie poskytnete: pozri oddiel 1.3.

Karta bezpečnostných údajov je odborným kvalifikovaným materiálom podľa platných právnych predpisov. Akékoľvek úpravy bez súhlasu odborne spôsobilej osoby sú zakázané.

Produkt by nemal byť použitý pre žiadny iný účel, než pre aký je určený (oddiel 1.2). Pretože špecifické podmienky použitia sú mimo kontroly dodávateľa, je na zodpovednosti používateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hľadiska bezpečnostného a nemôžu byť považované za technické informácie o výrobku.