

# Karta bezpečnostných údajov podľa Naradenia (EÚ) 2015/830

Dátum tlače: 15.08.2019

Číslo verzie 1

Revízia: 15.08.2019

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

- **1.1. Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov:** *Gél na pranie – farebné prádlo (ecoterra & bibis)*
- **Číslo artikla:** V000014
- **Distribútor:** Asante s.r.o., sv. Cyrila a Metoda 17, 917 01 Trnava, Slovenská republika, IČO: 48 151 254
- **1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**  
*Prací prostriedok*

- **1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

· **Výrobca/dodávateľ:**  
AENEA, s.r.o.  
Zelená 273/36  
079 01 Veľké Kapušany  
Slovenská republika  
IČO: 46380744  
Tel.: +421/907 131  
757 E-mail:  
podpora@soaphoria.eu  
www.soaphoria.sk

- **\*Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov**

E-mail: podpora@soaphoria.eu  
Tel.: +421/907 131 757

- **1.4. Núdzové telefónne číslo:**  
Národné toxikologické informačné centrum FNŠP Bratislava  
Limbová 5  
833 05 Bratislava  
Slovenská republika Tel:  
+ 421 2 5465 2307  
Mobil: +421 911 166 066  
E-mail: ntic@ntic.sk

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- **2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**  
*Eye Irrit. 2 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.*
- **2.2. Prvky označovania**
- **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**  
*Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.*
- **Výstražné piktogramy**



GHS07

- **Výstražné slovo** *Pozor*
- **Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:**  
*Alkoholy, C12-18, ethoxylované (1-2,5 EO)  
alkylpolyglukosid C10-16 alkylpolyglukosid  
C8-10*
- **Výstražné upozornenia**  
*H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.*
- **Bezpečnostné upozornenia**  
P102 *Uchovávať mimo dosahu detí.*  
P280 *Noste ochranné okuliare / ochranu tváre.*

# Karta bezpečnostných údajov podľa Naradenia (EÚ) 2015/830

Dátum tlače: 15.08.2019

Číslo verzie 1

Revízia: 15.08.2019

## Obchodný názov: **Gél na pranie – farebné prádlo (Ecoterra)**

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/starostlivosť.

- **Iná nebezpečnosť:** Nie je známe.
- **Klasifikačný systém:**
- **Zasiahnutie očí:** Môže spôsobiť podráždenie.
- **2.3. Iná nebezpečnosť** Nie sú
- **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- **3.2. Zmesi**
- **Popis:** Zmes pozostávajúca z nižšie uvedených látok:

CAS-č. označenie	% označenie R-vety	
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16	Alkoholy, C12-14, etoxylované (1-2,5 EO), sulfát, sodná soľ ~ Eye Dam. 1, H318; ~ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-<10%
CAS: 68213-23-0	Alkoholy, C12-18, etoxylované (1-2,5 EO) ~ Eye Dam. 1, H318; ~ Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	3-<10%
CAS: 110615-47-9 Polymer Reg.nr.: 01-2119489418-23	alkylpolyglukosid C10-16 ~ Eye Dam. 1, H318; ~ Skin Irrit. 2, H315	2,5-<3%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	ethanol ~ Flam. Liq. 2, H225; ~ Eye Irrit. 2, H319	0,1-≤2,5%
CAS: 68515-73-1 Reg.nr.: 01-2119488530-36	alkylpolyglukosid C8-10 ~ Eye Dam. 1, H318	0,1-≤2,5%
· <b>Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch / Označovanie obsahu</b>		
mydlo, aniónové povrchovo aktívne látky, neiónové povrchovo aktívne látky		5 - 20%
enzýmy		< 5%

- **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

- **4.1. Opis opatrení prvej pomoci**
- **Po vdýchnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.
- **Po kontakte s pokožkou:** Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.
- **Po kontakte s očami:**  
Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. Zaistite primerané preplachovanie očí oddelenie očného viečka prsty. V prípade pretrvávaní ťažkostí konzultovať s lekárom.
- **Po prehltnutí:** Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.
- **Informácie pre lekára:**
- **4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**  
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**  
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **Hasiace prostriedky** Hasiace opatrenia prispôbia podmienkam prostredia.
- **Hasiace prostriedky, ktoré z bezpečnostných dôvodov nemožno použiť:** Nie sú známe.
- **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** Nie je známe

# Karta bezpečnostných údajov podľa Naradenia (EÚ) 2015/830

Dátum tlače: 15.08.2019

Číslo verzie 1

Revízia: 15.08.2019

**Obchodný názov: Gél na pranie – farebné prádlo (Ecoterra)**

- **Rady pre požiarnikov:** Nosiť úplný ochranný odev.
- **Ďalšie údaje** Prostriedok nie je výbušný, horľavý ani samozápalný.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**  
Produkt vytvára s vodou klzký povlak.
- **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**  
Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.  
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**  
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažuce kyseliny, univerzálne poživá, piliny).  
Zozbieraný materiál zlikvidovať podľa predpisov - vid' oddiel 13.
- **6.4. Odkaz na iné oddiely:**  
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri oddiel 7.  
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri oddiel 8.  
Informácie o likvidácii pozri oddiel 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:**  
Pri dodržaní predpísanej manipulácie sa nevyžadujú žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Opatrenia požadované na ochranu životného prostredia:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Skladujte v suchu a chlade.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** Nevyžaduje sa
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.
- **Odporúčaná skladovacia teplota:** 5 - 25 °C
- **7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Podľa pokynov na obale výrobku.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **Technické opatrenia:** Vid' oddiely 5, 6, 7.

### · Kontrolné parametre

#### 64-17-5 ethanol

NPEL	NPEL hraničný: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	NPEL priemerný: 960 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

- **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.
- **8.2. Kontroly expozície**
- **Kontroly expozície:**
- **8.2.1. Kontrola expozície na pracovisku:**  
Dodržiavať bežné bezpečnostné opatrenia pre zaobchádzanie s chemikáliami.  
Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmív.  
Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
- **Ochrana dýchacích ciest:** Nevyžaduje sa.
- **Ochrana rúk:** V prípade dlhodobého kontaktu použiť rukavice alebo ochranný krém.
- **Materiál rukavíc:** Latexové alebo gumené rukavice
- **Ochrana zraku:** Ochranné okuliare.
- **Ochrana kože:** Ochranný pracovný odev.
- **Kontrola expozície užívateľov/spotrebiteľov:**

# Karta bezpečnostných údajov podľa Naradenia (EÚ) 2015/830

Dátum tlače: 15.08.2019

Číslo verzie 1

Revízia: 15.08.2019

## Obchodný názov: Gél na pranie – farebné prádlo (Ecoterra)

- Pri bežnom používaní k určenému účelu výrobok nepredstavuje nebezpečenstvo pre užívateľa.  
Pre ľudí s citlivou pokožkou sa doporučuje pri manipulácii s produktom použiť ochranné rukavice.  
Zdržovať od potravín, nápojov a krmív.  
Zabrániť kontaktu s pokožkou a zrakom.  
Po práci s produktom umyť ruky.
- **8.2.2. Kontrola environmentálnej expozície:**  
Nenechať preniknúť vo veľkom množstve alebo nezriadené do kanalizácie.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

##### · Vzhľad:

Kvapalné

##### Skupenstvo:

bezfarebný

##### Farba:

Po parfémé.

Neurčené.

Neurčené.

##### Transúcle

ntná, žltá

##### · Zápach:

##### · Prahová hodnota zápachu:

Neurčené

##### · hodnota pH:

Neurčené

##### Dôležité zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie

Nepoužiteľný

##### Teplota topenia/tuhnutia:

Nepoužiteľný  
Produkt nie je samozápalný.

##### Počiatočná teplota varu a destilačný

##### rozsah: · Teplota vzplanutia:

Neurčené.

##### · Horľavosť (tuhá látka, plyn): · Teplota zapálenia:

Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.

Neurčené.

##### Teplota rozkladu:

Neurčené.

##### · Teplota samovznietenia: ·

Nemá

##### Výbušné vlastnosti:

Neurčené

##### · Rozsah výbušnosti:

Nepoužiteľný

##### Spodná:

Lahko rozpustný

##### Horná:

Neurčené

##### · Oxidačné vlastnosti:

Neurčené

##### Tlak pary:

Neurčené  
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

##### · Hustota:

##### · Relatívna hustota

##### · Hustota pár:

##### · Rýchlosť odparovania

##### · Rozpustnosť vo vode:

##### · Rozdeľovací koeficient: n-

##### oktanol/voda: · Viskozita:

##### Dynamická:

##### Kinematická:

##### · 9.2. Iné informácie

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

**10.2. Chemická stabilita:** Pri odporúčaných skladovacích podmienkach je stabilný.

· **10.3. Možnosť nebezpečných reakcií:** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

· **10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **10.5. Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:** Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

# Karta bezpečnostných údajov podľa Naradenia (EÚ) 2015/830

Dátum tlače: 15.08.2019

Číslo verzie 1

Revízia: 15.08.2019

Obchodný názov: **Gél na pranie – farebné prádlo (Ecoterra)**

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1. Informácie o toxikologických účinkoch**
- **Akútna toxicita** Nestanovené
- **Primárny dráždiaci účinok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**  
Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxikokinetika, metabolizmus a distribúcia** Nestanovené
- **Akútne účinky (akútna toxicita, podráždenie a žeravosť)** dráždivé účinky
- **Senzibilizácia** Nie je známe.
- **Toxicita opakovaných dávok** Nie je známe
- **Účinky CMR (karcinogenosť, mutagénosť a reprodukčná toxicita)** Nie je známe
- **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**
- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**  
Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v tomto prípravku sú v súlade s kritériami biodegradability podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648 /2004 o detergentoch.
- **Správanie v kompartmentoch životného prostredia:**
- **12.3. Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4. Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB** Nestanovené
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6. Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

\*

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1. Metódy spracovania odpadu**
- **Odporúčanie:**  
Zabráňte úniku do kanalizácie, vodných tokov, vodných zdrojov a pôdy. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Nespotrebované produkty odovzdajte do zariadenia s povolením nakladať s daným kódom odpadu (07 06 99\*) a súhlasom na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov vydaným Krajským úradom životného prostredia. Odpady je možné spracovať na stabilizačnej jednotke, prípadne energeticky využiť.
- **Zatried'ovacie číslo odpadu:**  
07 06 99\* Odpady z výroby, spracovanie, distribúcia a používanie tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných prostriedkov a kozmetiky, inak nešpecifikované.
- **Nevyčistené obaly:**  
15 01 10\* Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami
- **Odporúčanie:**

# Karta bezpečnostných údajov podľa Naradenia (EÚ) 2015/830

Dátum tlače: 15.08.2019

Číslo verzie 1

Revízia: 15.08.2019

## Obchodný názov: **Gél na pranie – farebné prádlo (Ecoterra)**

Prázdne znečistené obaly odovzdajte do zariadenia s povolením nakladať s daným kódom odpadu (15 01 10\*) a súhlasom na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov vydaným Krajským úradom životného prostredia. Znečistené obaly je možné energeticky využiť, prípadne skládkovať po splnení podmienok na prijatie odpadu do zariadenia. Vratné obaly po vyčistení odovzdajte dodávateľovi.

· **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nie je klasifikovaný z hľadiska ADR ako nebezpečná látka

· 14.1 Číslo OSN · ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.2. Správne expedičné označenie OSN · ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
· 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu · ADR, ADN, IMDG, IATA · Trieda	odpadá
· 14.4 Obalová skupina · ADR, IMDG, IATA	odpadá
· 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľný
· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nepoužiteľný
· 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	Nepoužiteľný
· UN "Model Regulation":	odpadá

\*

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

- 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
- **Smernica Európskeho Parlamentu a Rady 2012/18/EÚ**
- **Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA Látka I** nie je uvedená
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3
- **Národné predpisy:**  
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).
- **Najdôležitejšie priamo použiteľné predpisy Spoločenstva a ďalšie predpisy EU vzťahujúce sa k údajom v karte bezpečnostných údajov.**  
Nariadenie Komisie (EÚ) č 453/2010 z 20. mája 2010, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č 793/93, nariadenie Komisie (ES) č 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v znení neskorších predpisov.  
2000/532/EC rozhodnutie komisie z 3. mája 2000, nahrádzajúce rozhodnutie 94/3/ES, ktorým sa vydáva zoznam odpadov podľa článku 1(a) smernice rady 75/442/EHS o odpadoch a rozhodnutie rady 94/904/ES, ktorým sa vydáva zoznam nebezpečných odpadov podľa článku 1(4) smernice rady 91/689/EHS o nebezpečných odpadoch, v znení neskorších predpisov.  
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č 1272/2008 zo dňa 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene nariadenia (ES) č 1907/2006.  
Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch, v znení neskorších predpisov.



# Karta bezpečnostných údajov podľa Naradenia (EÚ) 2015/830

Dátum tlače: 15.08.2019

Číslo verzie 1

Revízia: 15.08.2019

**Obchodný názov: Gél na pranie – farebné prádlo (Ecoterra)**

- **Zdravotnícke a bezpečnostné predpisy, ktoré sa týkajú posudzovanej zmesi:**  
Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.
- **Najdôležitejšie predpisy na ochranu životného prostredia vzťahujúce sa k chemickým látkam a prípravkom, ktoré sa týkajú posudzovaného zmesi:**  
Zákon č. 79/2015 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.  
Vyhláška č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v znení neskorších predpisov.  
Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), v znení neskorších predpisov.  
Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší, v znení neskorších predpisov.  
Zákon č. 128/2015 Z.z., o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.
- **15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

## ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

- **Relevantné vety**  
H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.  
H302 Škodlivý po požití.  
H315 Dráždi kožu.  
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- **Pokyny na školenie:** Jedenkrát ročne podľa tejto karty bezpečnostných údajov.
- **Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania:** Žiadne
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**  
Klasifikácia zmesi bola vykonaná v súlade so zásadami extrapolácie podľa článku 1.1.3 Prílohy I nariadenia ES 1272/2008 (CLP).  
Classification logging number DetNet/1317
- **Ďalšie informácie (písomné odkazy a/alebo technické kontaktné miesta):** E-mail.: [podpora@soaphoria.eu](mailto:podpora@soaphoria.eu)
- **Skratky a akronymy:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Horľavé kvapaliny – Kategória 2  
Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4  
Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2  
Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1  
Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2  
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3
- **Zdroje kľúčových údajov, ktoré sa použili na zostavenie karty bezpečnostných údajov:**  
Karty bezpečnostných údajov surovín.
- \* **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**