

Dátum vydania: 20-10-2022

Dátum revízie: 20-10-2022

Číslo revízie: 1

ODDIEL 1: Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti / podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor výrobku C-91782566-002_PGP_CLPR7_EUR_SAW
Názov výrobku Jar P&G Professional Sensitive Aloe Vera - prostriedok na umývanie riadu
Forma výrobku Zmes
Čistá látka / zmes Zmes

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

Odporúčané použitie Len pre profesionálnych používateľov
Neodporúčané použitie Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Hlavná skupina používateľov SU 22 - Profesionálne použitie
Kategorie výrobku Tekutý prostriedok ručné umývanie riadu
Kategória použitia PC35 - produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ	Výrobca
Procter & Gamble, spol. s r. o., Einsteinova 24, 851 01 Bratislava, Slovenská republika tel.: +421 2 57 101 111 fax: +421 2 57 101 112	Procter & Gamble Ltd., London Plant Hedley Avenue, West Thurrock, Grays, RM20 Essex 4AL, UK / Spojené kráľovstvo tel: +44 1375 395000

Ak chcete získať ďalšie informácie, obráťte sa na

E-mailová adresa customerservice@pgprof.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: Národné toxikologické informačné centrum, Univerzitná nemocnica Bratislava
tel.: +421 2 54 774 166; pracovisko: Nemocnica akad. L. Déreza, Kramáre
+421 911 166 066; Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB
Limbová 5, 833 05 Bratislava
tel.: +421 2 5477 4166; +421 911 166 066
e-mail: ntic@ntic.sk
www.ntic.sk

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nariadenie (ES) č. 1272/2008

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí	Kategória 2 - (H319)
Chronická vodná toxicita	Kategória 3 - (H412)

2.2. Prvky označovania



Signálne slovo
Pozor

Výstražné upozornenia

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí,
 H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami,

Bezpečnostné upozornenia - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí,
 P305 + P351 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou,
 P501 - Zneškodnite obsah / nádobu v príslušnom miestnom systéme nakladania s odpadmi,

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Informácie o endokrinných disruptoroch (rozvracačov)

Zmes neobsahuje žiadne látky na ktoré sa vzťahuje povinnosť deklarovať obsah >0,1 %, ktoré by spadali do definície potvrdených endokrinných disruptorov podľa akéhokoľvek nariadenia EÚ.

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách**3.1. Látky**

Nevzťahuje sa.

3.1. Látky

Chemický názov	Číslo CAS	% hmotnostné	Registračné číslo REACH	Číslo. ES	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Špecifický koncentračný limit (SCL)	M-faktor	Faktor M (dlhodobý)
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	5 - 10	K dispozícii nie sú žiadne údaje	-	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-
Etylalkohol	64-17-5	1 - 5	01-21194576 10-43	200-578-6	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)	Eye Irrit. 2 :: 50 % <=C<100 %	-	-
Lauramine Oxide	308062-28-4	1 - 5	01-21194900 61-47	931-292-6	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	1	-

Úplný text H-viet a EUH-viet: pozrite oddiel 16**Odhad akútnej toxicity**

Ak údaje LD50 / LC50 nie sú k dispozícii alebo nezodpovedajú klasifikačnej kategórii, potom sa na výpočet odhadu akútnej toxicity (ATEmix) na klasifikáciu zmesi na základe jej klasifikácie použije príslušná hodnota konverzie z Tabuľky 3.1.2. Prílohy I nariadenia CLP, na základe jej komponentov.

Tento výrobok neobsahuje kandidátske látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy v koncentrácii $\geq 0,1$ % (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59).

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania

Inhalácia

Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi.

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte na čerstvý vzduch a uložte oddychovej polohy, ktorá bez pohybu umožní pohodlné dýchanie. (Pri výskyte symptómov zavolajte lekára).

Kontakt s očami

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Kontakt s pokožkou

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Odstráňte a izolujte kontaminovaný odev a obuv. Pri výskyte symptómov vyhľadajte lekársku pomoc. Prerušite používanie výrobku.

Požitie

PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite zavolajte lekára alebo NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.

Osobné ochranné pomôcky pre poskytovateľov prvej pomoci

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Použite osobný ochranný odev (pozrite si oddiel 8).

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy

Kašľanie a / alebo dýchavičnosť. Začervenanie. Opuch tkaniva. Svrbenie. Kýchanie. Suchosť. Bolesť. Rozmazané videnie. Požitie môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie, nevoľnosť, vracanie a hnačku. Nadmerná sekrécia.

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

Poznámka pre lekárov

Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Veľký požiar

Hasiaci prášok. Pena odolná voči alkoholu. Oxid uhličitý (CO₂).

UPOZORNENIE: Použitie vodnej sprchy na hasenie požiaru môže byť neúčinné.

Nevhodné hasiace prostriedky

Nerozptyľujte uniknutý materiál prúdom tlakovej vody.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Konkrétne ohrozenia vyplývajúce z chemickej látky

Žiadne konkrétne.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky pre hasičov

Hasiči by mali používať samostatný dýchací prístroj a zásahový oblek. Používajte osobné ochranné pomôcky.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné bezpečnostné opatrenia

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky.

Pre osoby zasahujúce v núdzových situáciách

Použite osobnú ochranu odporúčanú v oddiele 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ďalšie ekologické informácie nájdete v oddiele 12.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby zamedzenia šírenia

Absorbovanú látku umiestnite do zatvárateľných nádob.

Spôsoby sanácie

Úniky malého množstva kvapalného materiálu: použite na absorbovanie látky nehorľavý materiál, napríklad vermikulit, piesok, zemina alebo iný absorpčný materiál a umiestnite ju do nádoby na neskoršiu likvidáciu. Veľký únik: zachyťte unikajúcu látku a prečerpajte ju do vhodných nádob. Tento materiál a príslušná nádoba sa musí zlikvidovať bezpečným spôsobom v súlade s miestnou legislatívou.

Prevenca sekundárnych nebezpečenstiev

Dôkladne vyčistite kontaminované objekty a plochy a dodržujte pritom predpisy týkajúce sa životného prostredia.

6.4. Odkaz na iné oddiely**Odkaz na iné oddiely**

Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8 a v oddiele 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Rady týkajúce sa bezpečného zaobchádzania Zabráňte kontaktu s očami. Používajte osobné ochranné pomôcky. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania Uchovávajte / skladujte iba v pôvodnom balení. Uchovávajte tesne uzavreté na suchom a chladnom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Opatrenia manažmentu rizík (RMM) Potrebne informácie sú uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov.

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre****Limity expozície**

Chemický názov	Európska únia	Rakúsko	Belgicko	Bulharsko	Chorvátsko
Etylalkohol	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³
Chemický názov	Cyprus	Česká republika	Dánsko	Estónsko	Fínsko
Etylalkohol	-	TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³
Chemický názov	Francúzsko	Nemecko	Germany DFG	Grécko	Maďarsko
Etylalkohol	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 3800 mg/m ³
Chemický názov	Írsko	Taliansko	Taliansko REL	Lotyšsko	Litva
Etylalkohol	STEL: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³
Chemický názov	Luxembursko	Malta	Holandsko	Nórsko	Poľsko
Etylalkohol	-	-	TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1900 mg/m ³ H*	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187,5 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
Chemický názov	Portugalsko	Rumunsko	Slovenská republika	Slovinsko	Španielsko
Etylalkohol	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling: 1920 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³
Chemický názov	Švédsko	Švajčiarsko	Spojené kráľovstvo	Izrael - limity expozície na pracovisku - TWAs	Turecko
Etylalkohol	NGV: 500 ppm	TWA: 500 ppm	TWA: 1000 ppm	-	-

	NGV: 1000 mg/m ³ Vägledande KGV: 1000 ppm Vägledande KGV: 1900 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³	TWA: 1920 mg/m ³ STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³		
--	---	--	---	--	--

Biologické expozičné limity v pracovnom prostredí

Tento výrobok v stave, v ktorom sa dodáva, neobsahuje žiadne nebezpečné látky s biologickými limitmi stanovenými regulačnými orgánmi s právomocou pre danú oblasť.

Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)

Dlhodobó

Chemický názov	Pracovník - dermálna, dlhodobá - systémová	Pracovník - inhalačná, dlhodobá - systémová	Pracovník - dermálna, dlhodobá - lokálna	Pracovník - inhalačná, dlhodobá - lokálna
Sodium Laureth Sulfate	2750 mg/kg bw	175 mg/m ³	-	-
Etylalkohol	343 mg/kg bw/day	950 mg/m ³	-	-
Lauramine Oxide	11 mg/kg bw/day	6,2 mg/m ³	-	-
Sodium Chloride	295,52 mg/kg bw/day	2068,62 mg/m ³	-	-
Phenoxyethanol	20,83 mg/kg bw/day	5,7 mg/m ³	-	5,7 mg/m ³

Chemický názov	Spotrebiteľ - orálna, dlhodobá - lokálna	Spotrebiteľ - inhalačná, dlhodobá - lokálna a systémová	Spotrebiteľ - dermálna, dlhodobá - lokálna a systémová
Phenoxyethanol	-	2,41 mg/m ³	-

Chemický názov	Spotrebiteľ - orálna, dlhodobá - systémová	Spotrebiteľ - inhalačná, dlhodobá - systémová	Spotrebiteľ - dermálna, dlhodobá - systémová
Sodium Laureth Sulfate	15 mg/kg bw	52 mg/m ³	1650 mg/kg bw
Etylalkohol	87 mg/kg bw/day	114 mg/m ³	206 mg/kg bw/day
Lauramine Oxide	0,44 mg/kg bw/day	1,53 mg/m ³	5,5 mg/kg bw/day
Sodium Chloride	126,65 mg/kg bw/day	443,28 mg/m ³	126,65 mg/kg bw/day
Phenoxyethanol	9,23 mg/kg bw/day	2,41 mg/m ³	10,42 mg/kg bw/day

Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)

Krátkodobó

Chemický názov	Pracovník - dermálna, krátkodobá - systémová	Pracovník - inhalačná, krátkodobá - systémová	Pracovník - dermálna, krátkodobá - lokálna	Pracovník - inhalačná, krátkodobá - lokálna
Sodium Chloride	295,52 mg/kg bw/day	2068,62 mg/m ³	295,52 mg/kg bw/day	-

Chemický názov	Spotrebiteľ - orálna, krátkodobá - systémová	Spotrebiteľ - inhalačná, krátkodobá - systémová	Spotrebiteľ - dermálna, krátkodobá - lokálna a systémová
Sodium Chloride	126,65 mg/kg bw/day	443,28 mg/m ³	126,65 mg/kg bw/day
Phenoxyethanol	9,23 mg/kg bw/day	-	-

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)

Chemický názov	Sladká voda	Morská voda	Prerušované uvoľňovanie
Sodium Laureth Sulfate	0,24 mg/l	0,024 mg/l	0,071 mg/l
Etylalkohol	0,96 mg/l	0,79 mg/l	2,75 mg/l
Lauramine Oxide	0,034 mg/l	0,003 mg/l	0,034 mg/l
Sodium Chloride	5 mg/l	-	19 mg/l
Phenoxyethanol	0,943 mg/l	0,094 mg/l	3,44 mg/l

Chemický názov	Sladkovodný sediment	Morský sediment	Čistiareň odpadových vôd	Pôdne	Vzduch	Orálna
Sodium Laureth Sulfate	5,45 mg/kg dwt	0,545 mg/kg dwt	10000 mg/l	0,946 mg/kg dwt	-	-
Etylalkohol	3,6 mg/kg sediment dw	2,9 mg/kg sediment dw	580 mg/l	0,63 mg/kg soil dw	-	-
Lauramine Oxide	5,24 mg/kg sediment dw	0,524 mg/kg sediment dw	24 mg/l	1,02 mg/kg soil dw	-	-
Sodium Chloride	-	-	500 mg/l	4,86 mg/kg	-	-

				soil dw		
Phenoxyethanol	7,237 mg/kg sediment dw	0,724 mg/kg sediment dw	36 mg/l	1,31 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Kontroly expozície

Osobné ochranné pomôcky

Ochrana očí / tváre	Používajte ochranné okuliare s bočnými štítkami (alebo tesne priliehajúce ochranné okuliare).
Ochrana rúk	Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.
Ochrana pokožky a tela	Nie sú potrebné žiadne osobitné ochranné pomôcky.
Ochrana dýchacích ciest	Pri normálnych podmienkach použitia nie sú potrebné žiadne ochranné prostriedky. Ak dôjde k prekročeniu limitov expozície alebo ak sa objaví podráždenie, môže byť potrebné vetranie a evakuácia.
Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny	Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
Kontroly environmentálnej expozície	Zabráňte úniku neriedeného výrobku do povrchových vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	kvapalina
Vzhľad	kvapalina
Farba	farebná
Zápach	príjemný (vôňa)
Prahová hodnota zápachu	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Vlastnosť	Hodnoty	Poznámky • Metóda
Teplota topenia / Teplota tuhnutia	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	> 95 °C	
Horľavosť		Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre tekuté formy produktu.
Medza zápalnosti na vzduchu		Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Horná medza horľavosti alebo výbušnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	
Dolná medza horľavosti alebo výbušnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	
Teplota vzplanutia	Nie je relevantné.	Nepodporuje horenie.
Teplota samovznietenia	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Teplota rozkladu	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Hodnota pH	8,4 - 9,4	
Kinematická viskozita	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Rozpustnosť vo vode	Rozpustný vo vode.	
Rozpustnosť (rozpustnosti)	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Tlak páru	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Relatívna hustota	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.

Relatívna hustota pár	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Vlastnosti častíc		Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Veľkosť častíc	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.	
Distribúcia veľkosti častíc	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.	

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzického nebezpečenstva

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

9.2.2. Iné bezpečnostné charakteristiky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilné za normálnych podmienok.

Údaje o výbušnosti

Citlivosť na mechanický náraz Žiadny.

Citlivosť na statický výboj Žiadny.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Pri bežnom spracovaní žiadne.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nekompatibilné materiály Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Informácie o pravdepodobných cestách expozície

Informácie o produkte

Inhalácia	Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho traktu.
Kontakt s očami	Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Spôsobuje vážne podráždenie očí (na základe zložiek). Môže spôsobovať začervenanie, svrbenie a bolesť.
Kontakt s pokožkou	Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Môže spôsobiť podráždenie. Dlhší kontakt môže spôsobiť začervenanie a podráždenie.
Požitie	Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Požitie môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie, nevoľnosť, vracanie a hnačku.

Príznamy súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Symptómy Môže spôsobiť začervenanie a slzenie očí.

Numerické miery toxicity**Akútna toxicita**

Nasledujúce hodnoty sú vypočítané na základe kapitoly 3.1 dokumentu GHS

ATEmix (odhad akútnej toxicity, orálnej) 13 246,80 mg/kg

Informácie o zložkách

Chemický názov	Orálna LD50	Dermálna LD50	Inhalačná LC50
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	1999.7 mg/kg bodyweight (rat)	-	-
Etylalkohol	10470 mg/kg bw (OECD 401)	-	116,9 - 133,8 mg/l air (OECD 403)
Lauramine Oxide	1064 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-

Chemický názov	Karcinogenita	Druh	Poškodenie oka	Druh	Vývojová toxicita	Druh	Mutagenita	Druh
Etylalkohol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Lauramine Oxide	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Sodium Chloride	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Phenoxyethanol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Chemický názov	Reprodukčná toxicita	Druh	Žieravosť / dráždivosť pre kožu	Druh	Senzibilizácia	Druh
Lauramine Oxide	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

Chemický názov	Kožná senzibilizácia	Druh	STOT - jednorazová expozícia	Cieľové orgány	Druh	STOT - opakovaná expozícia	Cieľové orgány	Druh	Aspiračná nebezpečnosť
Phenoxyethanol	-	-	Y	-	-	-	-	-	-

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Žieravosť / dráždivosť pre kožu Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Mutagenita zárodočných buniek Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Karcinogenita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Reprodukčná toxicita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

STOT - jednorazová expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

STOT - opakovaná expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Aspiračná nebezpečnosť Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)****Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Tento výrobok neobsahuje žiadne známe ani suspektne endokrinné disruptory.

11.2.2. Iné informácie**Iné nepriaznivé účinky**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita****Ekotoxicita**

Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

Neznáma vodná toxicita

Obsahuje 0,23533 % zložiek, ktoré predstavujú neznáme nebezpečenstvo pre vodné prostredie.

Chemický názov	Riasy / vodné rastliny	Ryby	Toxicita pre mikroorganizmy	Kôrovce
Etylalkohol	275 mg/l (OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)	15300 mg/l (US EPA Method E03-05; Pimephales promelas; 96 h)	> 1000 mg/l (OECD 209; 3 h)	5012 mg/l (ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia; 48 h)
Lauramine Oxide	0,266 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	2,67 mg/l (Pimephales promelas; 96 hr)	24 mg/l (Pseudomonas putida; 18 h)	3,1 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Chronická toxicita

Chemický názov	Toxicita pre riasy	Toxicita pre ryby	Toxicita pre dafnie a ďalšie vodné bezstavovce	Toxicita pre mikroorganizmy	Toxicita pre iné organizmy
Etylalkohol	-	250 mg/l (OECD 212; Danio rerio; 5 d)	2 mg/l (Ceriodaphnia dubia; 10 d)	-	> 79 mg/l (Guideline not indicated; Rana temporaria; static; freshwater; 48 h)
Lauramine Oxide	0,078 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0,42 mg/l (Pimephales promelas; 302 d)	0,7 mg/l (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-
Sodium Chloride	-	252 mg/l (OECD 210; Pimephales promelas; 33 d)	441 mg/l (OECD 211; Daphnia pulex; 21 d)	-	243 mg/kg soil dw (Similar to OECD 208; Poa pratensis; based on growth; 7 d)
Phenoxyethanol	46 mg/l (OECD 201; desmodesmus subspicatus; 3 d)	105,5 mg/l (OECD 210; Pimephales promelas; 34 d)	49,2 mg/l (OECD 211; daphnia magna; 21 d)	-	34 mg/l (OECD 208, Brassica napus, 19 d)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**Perzistencia a degradovateľnosť**

Chemický názov	Skúška ľahkej biologickej odbúrateľnosti (OECD 301)	Abiotická degradačná hydrolýza	Abiotická degradačná fotolýza	Biologická odbúrateľnosť
Etylalkohol - 64-17-5	84 % O ₂ ; 20 d	< 13148,72 d	17,2 d	83 %; 3 d
Lauramine Oxide - 308062-28-4	90 % CO ₂ ; OECD 301 B; 28 d	-	-	90 % CO ₂ ; OECD 301 B; > 60 % (10 d)
Phenoxyethanol - 122-99-6	90 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	> 365 d (OECD 111)	0,491 d (QSAR AOP v192)	98 % DOC; 3 d; OECD 301 A; > 60 % (10 d)

12.3. Bioakumulačný potenciál**Bioakumulácia**

Pre tento výrobok nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Informácie o zložkách

Chemický názov	Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)
Etylalkohol	-0,35

Chemický názov	Rozdeľovacia konštanta (hodnota log) v systéme oktanol / voda	Biokoncentračný faktor (BCF)
Etylalkohol	-0,35 (OECD 107)	< 10
Lauramine Oxide	0,95 - 2,69	-
Phenoxyethanol	1,2 (EU Method A.8)	0,349

12.4. Mobilita v pôde**Mobilita v pôde**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Chemický názov	log Koc
Etylalkohol	1,585
Lauramine Oxide	307
Phenoxyethanol	40,74

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**Posúdenie PBT a vPvB**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Chemický názov	Posúdenie PBT a vPvB
Etylalkohol	Látka nie je PBT/vPvB. Posúdenie PBT sa nevzťahuje.
Lauramine Oxide	Látka nie je PBT/vPvB.

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu****Odpad zo zvyškov / nepoužitých produktov**

Ďalej uvedené kódy odpadov a označenia odpadov sú v súlade s Európskym katalógom odpadov. Odpad sa musí dodať do schválenej spoločnosti likvidujúcej odpady. Odpad sa musí uchovávať oddelene od iných typov odpadu až do svojej likvidácie. Nehádzte odpadový produkt do kanalizácie. Všade, kde je to možné, dajte prednosť recyklácii pred uložením na skládku alebo spálením. Prázdne, nevyčistené obaly vyžadujú rovnaké opatrenia pri likvidácii ako naplnené obaly. Pre nakladanie s odpadom si pozrite opatrenia popísané v oddiele 8. Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Kontaminované obaly

Prázdne nádoby nepoužívajte opakovane.

Kódy odpadov / označenie odpadov podľa EWC / AVV

20 01 29* - detergenty obsahujúce nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

ODDIEL 14: Informácie o doprave**IATA**

- 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo Nie je regulované.
14.2. Správne expedičné označenie OSN Nie je regulované.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Nie je regulované.
14.4. Obalová skupina Nie je regulované

- 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa.
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

IMDG

- 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo Nie je regulované.
14.2. Správne expedičné označenie OSN Nie je regulované.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Nie je regulované.
14.4. Obalová skupina Nie je regulované
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa.
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

RID

- 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo Nie je regulované.
14.2. Správne expedičné označenie OSN Nie je regulované.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Nie je regulované.
14.4. Obalová skupina Nie je regulované
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa.
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
Osobitné ustanovenia Žiadne.

ADR

- 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo Nie je regulované.
14.2. Správne expedičné označenie OSN Nie je regulované.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Nie je regulované.
14.4. Obalová skupina Nie je regulované
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa.
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
Osobitné ustanovenia Žiadne.

ADN

- 14.1. Číslo OSN alebo ID číslo Nie je relevantné.
14.2. Správne expedičné označenie OSN Nie je relevantné.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
14.4. Obalová skupina Nie je relevantné.
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie Nie je regulované.

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia / právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Národné predpisy**

Francúzsko
Choroby z povolania (R-463-3, Francúzsko)

Chemický názov	Francúzske číslo RG	Názov
Etylalkohol	RG 84	-

Nemecko

Trieda ohrozenia vôd (WGK) Očividne ohrozujúce vodu (WGK 2)

Holandsko

Chemický názov	Holandsko - Zoznam Karcinogénov	Holandsko - Zoznam Mutagénov	Holandsko - Zoznam Reprodukčných Toxínov
Etylalkohol	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via breastfeeding

Poľsko

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended). Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended). Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

Európska únia

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.

Povolenia a obmedzenia použitia:

Tento výrobok obsahuje jednu alebo viacero látok podliehajúcich obmedzeniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XVII).

Nariadenie (ES) č. 648/2004 (nariadenie o detergentoch); Klasifikácia a postup použitý na odvodenie klasifikácie pre zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]; Nariadenie o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (ES 1907/2006).

Perzistentné organické znečisťujúce látky

Nevzťahuje sa.

Nariadenie o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu (ES) č. 1005/2009

Nevzťahuje sa.

Smernica o prípravkoch na ochranu rastlín (91/414/EHS)**EÚ - Biocídy****Odporúčania CESIO**

Tenzidy obsiahnuté v tomto prípravku spĺňajú kritériá biologickej odbúrateľnosti podľa nariadenia (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Údaje, z ktorých vychádza toto tvrdenie, sú k dispozícii kompetentným orgánom členských štátov a budú im poskytnuté na priamu žiadosť alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Správa o chemickej bezpečnosti Pre túto zmes sa neuskutočnilo žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti podľa nariadenia REACH.

ODDIEL 16: Iné informácie**Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov****Úplný text H-viet uvedených v oddiele 3**

H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H302 - Škodlivý po požití.

H315 - Dráždi kožu.

H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.
 H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
 H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Legenda

SVHC: Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy podliehajúce povoleniu:

Legenda

Oddiel 8: KONTROLY EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

TWA	TWA (časovo vážený priemer)	STEL	STEL (hraničné hodnoty krátkodobého vystavenia)
Strop	Maximálna prípustná hodnota	*	Označenie rizika absorpcie cez kožu

Postup klasifikácie	
Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Použitá metóda
Vážne poškodenie očí / podráždenie očí	Odborné posúdenie a určenie váhy dôkazov
Chronická vodná toxicita	Spôsob výpočtu

Dátum vydania: 20-10-2022

Dátum revízie: 20-10-2022

Ďalšie informácie: Soli uvedené v oddiele 3 bez registračného čísla REACH sú vyňaté na základe Prílohy V.

Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Obmedzenie zodpovednosti

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmkoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.

Koniec karty bezpečnostných údajov