KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novelizácie – nariadenia (EÚ) č. 2015/830

Dátum vydania: 01-8-2018 **Dátum revízie:** 01-8-2018 **Verzia** 1

Oddiel 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY / ZMESI A SPOLOČNOSTI / PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Forma výrobku	Zmes
Názov výrobku	Jar Chamomille & Vitamin E - prostriedok na umývanie riadu
Identifikátor výrobku	97599355_A_RET_CLP_EUR
Synonymá	PA00206779
Obchodný výrobok	Obchodný výrobok

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

Odporúčané použitie	Určené pre všeobecnú verejnosť
Hlavná skupina používateľov	Spotrebiteľské využitie: súkromné domácnosti (= verejnosť = spotrebitelia)
Kategória použitia	PC35 - produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)
Neodporúčané použitie	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Kategorie výrobku	Tekutý prostriedok ručné umývanie riadu

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	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
E-mailová adresa	pgsds.im@pg.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo	Národné toxikologické informačné centrum, Univerzitná nemocnica Bratislava
24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: Tel.: +421 2 54 774 166	pracovisko: Nemocnica akad.L. Dérera, Kramáre Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB Limbová 5, 833 05 Bratislava Tel.: +421 2 5477 4166

Oddiel 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

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

Plný text H-viet uvedených v tomto oddielilei vid oddiel 16

Nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a symptómy
Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]



Signálne slovo POZOR

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

Bezpečnostné upozornenia
P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.
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.
P501 – Zneškodnite obsah/nádobu v príslušnom miestnom systéme nakladania s odpadmi.

2.3. Iná nebezpečnosť

Iná nebezpečnosť, ktorá nevedie ku klasifikácii Žiadna prítomnosť PBT a vPvB zložiek.

Oddiel 3: ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Látky

Nevzťahuje sa.

3.2. Zmesi

Chemický názov	Číslo CAS	Číslo EK	Registračné číslo REACH	% hmotnostné	Klasifikace (Nar. č. 1272/2008)	Faktor M (chronický)	Faktor M (akútny)
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2			10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	1	1
Lauramine Oxide	308062-28-4	931-292-6	01-2119490061-47	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)	1	1

Plný text H-viet uvedených v tomto oddielilei vid oddiel 16.

Oddiel 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Inhalácia PO VDÝCHNUTÍ: presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Pri expozícii alebo ak sa necítite dobre, volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

Kontakt s pokožkou PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: umyte veľkým množstvom vody a mydla. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť. Prerušte používanie výrobku.

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.

Požitie PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky / poškodenia po vdýchnutí Kašľanie. Kýchanie.
Príznaky / poškodenia po styku s pokožkou Začervenanie. Opuchnutie. Suchosť. Svrbenie.
Príznaky / poškodenia po styku s očami Silná bolesť. Začervenanie. Opuchnutie. Rozmazané videnie.
Príznaky / poškodenia po požití Podráždenie ústnej sliznice alebo gastrointestinálneho traktu. Nevoľnosť. Zvracanie. Nadmerná sekrécia. Hnačka.

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

Pozri oddiel 4.1.

Oddiel 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Suchý prášok. Pena odolná voči alkoholu. Kyslicník uhlicitý (CO_2).

Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú používať z bezpečnostných dôvodov Nevzťahuje sa.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru Žiadne nebezpečenstvo požiaru. Nehorľavé.
Nebezpecenstvo vznietenia / výbuchu Výrobok nie je výbušný.
Reaktivita Nie sú známe nebezpecné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky pre hasičov Nie sú potrebné žiadne osobitné pokyny na hasenie.
Ochranné pomôcky a opatrenia pre hasičov V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

Oddiel 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre zamestnancov nezasahujúcich v núdzovej situácii Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár.
Odporúčania pre osoby zasahujúce v núdzových situáciách Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Výrobok končí po použití v kanalizačnej sieti. Zabráňte priamému znečisteniu pôdy a vody. Zabráňte šíreniu v kanalizácii.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby zamedzenia šírenia Absorbovanú látku umiestnite do zatvárateľných nádob.
Spôsoby sanácie Úniky malých množstiev kvapalného materiálu: absorbujte nehorľavým absorpčným materiálom a premiestnite do nádoby na 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.
Iné informácie Nevzťahuje sa.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Iné informácie Pozrite oddiely 8 a 13.

Oddiel 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Rady týkajúce sa bezpečného zaobchádzania Zabráňte kontaktu s očami. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia / skladovacie podmienky Skladujte v pôvodnej nádobe. Pozri oddiel 10.

Nekompatibilné produkty Pozri oddiel 10.

Nekompatibilné materiály Pozri oddiel 10.

Zákazy súvisiace so spoločným skladovaním Nevzťahuje sa.

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby Skladujte v chlade. Skladujte v suchu.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

7Špecifické konečné použitie, resp. použitia Pozrite oddiel 1.2.

Oddiel 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

Vnútroštátne medzné hodnoty Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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

Spotrebitelia

Chemický názov	Číslo CAS	Spotrebiteľ – orálna, dlhodobá – systémová	Spotrebiteľ – inhalačná, dlhodobá – lokálna a systémová	Spotrebiteľ – dermálna, dlhodobá – lokálna a systémová
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	15 mg/kg bw		
Lauramine Oxide	308062-28-4	0,44 mg/kg bw/d		

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

Chemický názov	Číslo CAS	Sladká voda	Morská voda	Prerušované uvoľňovanie
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	0,24 mg/l	0,024 mg/l	0,071 mg/l
Lauramine Oxide	308062-28-4	0,0335 mg/l	0,00335 mg/l	0,0335 mg/l

Chemický názov	Číslo CAS	Sladkovodný sediment	Morský sediment	Čistiareň odpadových vôd
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	5,45 mg/kg dwt	0,545 mg/kg dwt	10000 mg/l
Lauramine Oxide	308062-28-4	5,24 mg/kg sediment dw	0,524 mg/kg sediment dw	24 mg/l

Chemický názov	Číslo CAS	Pôdne	vzduch	Orálna
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	0,946 mg/kg dwt		
Lauramine Oxide	308062-28-4	1,02 mg/kg soil dw		

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
Osobné ochranné pomôcky	Osobné ochranné pomôcky sú potrebné iba v prípade profesionálneho použitia alebo pri veľkých baleniach (nie pri baleniach pre domácnosť). Pri spotrebiteľskom použití dodržujte odporúčania uvedené na etikete výrobku.
Ochrana rúk	Nevzťahuje sa.
Ochrana očí	Použite ochranu očí a tváre.
Ochrana pokožky a tela	Nevzťahuje sa.
Ochrana dýchacích ciest	Nevzťahuje sa.
Tepelná nebezpečnosť	Nevzťahuje sa.
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

Vlastnosť	Hodnota / jednotky	Skúšobná metóda / poznámky
Vzhľad	kvapalný	
Skupenstvo	kvapalné	
Farba	farebná	
Zápach	príjemný (vôňa)	
Prahová hodnota zápachu	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Zápach vnímaný pri typických podmienkach použitia.
pH	8,7 – 9,3	
Teplota topenia / teplota tuhnutia	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Teplota varu / destilačný rozsah	> 95 °C	
Teplota vzplanutia	> 60 °C	
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetát = 1)	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nevzťahuje sa.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre tekuté formy produktu.
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Tlak pár	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Relatívna hustota	1,0331	
Rozpustnosť	Rozpustný vo vode.	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol / voda (Log Pow)	Nie je k dispozícii.	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre zmesi
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.
Viskozita	1250 cps	
Výbušné vlastnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Tento výrobok nie je klasifikovaný ako výbušnina, pretože neobsahuje žiadne látky, ktoré majú výbušné vlastnosti podľa nariadenia CLP (článok 14, ods. 2).
Oxidačné vlastnosti	K dispozícii nie sú žiadne údaje.	Nevzťahuje sa. Tento produkt nie je klasifikovaný ako oxidujúci, pretože neobsahuje žiadne látky s oxidačnými vlastnosťami podľa nariadenia CLP (článok 14, ods. 2).

9.2. Iné informácie

Iné informácie Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Oddiel 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.2. Chemická stabilita
Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií
Ďalšie informácie nájdete v oddiele 10.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť
Žiadne pri bežných podmienkach použitia.

10.5. Nekompatibilné materiály
Nevzťahuje sa.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu
Žiadne pri bežných podmienkach použitia.

Oddiel 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Zmes

Akútna toxicita Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
Žieravosť / dráždivosť pre kožu Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
Vážne poškodenie očí / podráždenie očí Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Kožná senzibilizácia Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
Respiračná senzibilizácia Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
Mutagenita zárodočných buniek Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
Karcinogenita Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
Reprodukčná toxicita Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
STOT - jednorazová expozícia Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
STOT - opakovaná expozícia Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
Aspiračná nebezpečnosť Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.

Látky v zmesi

Chemický názov	Číslo CAS	Orálna LD50	Dermálna LD50	Inhalačná LC50
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	1510 mg/kg/bw	-	-
Lauramine Oxide	308062-28-4	1064 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	-

Oddiel 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

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

Akútna toxicita

Chemický názov	Číslo CAS	Jedovatý pre ryby	Toxicita pre riasy	Toxicita pre dafnie a ďalšie vodné bezstavovce	Toxicita pre mikroorganizmy
Lauramine Oxide	308062-28-4	2,67 mg/l (Pimephales promelas; 96 h)	0,266 mg/l (//OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	3,1 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	-

Chronická toxicita

Chemický názov	Číslo CAS	Toxicita pre ryby	Toxicita pre riasy	Toxicita pre dafnie a ďalšie vodné bezstavovce	Toxicita pre mikroorganizmy
Lauramine Oxide	308062-28-4	0,42 mg/l (//US EPA OPPTS 85,1500; Pimephales promelas; 302 d)	0,078 mg/l (//OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0,7 mg/l (//OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	24 mg/l (Pseudomonas putida; 18 h)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Perzistencia a degradovateľnosť

Chemický názov	Číslo CAS	Perzistencia a degradovateľnosť	Skúška ľahkej biologickej odbúrateľnosti (OECD 301)
Lauramine Oxide	308062-28-4	Biologicky odbúrateľné.	90 % CO_2; OECD 301 B; > 60 % (10 d)

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Chemický názov	Číslo CAS	Bioakumulačný potenciál	Rozdeľovací koeficient v systéme oktanol / voda
Lauramine Oxide	308062-28-4	Bioakumulácia sa nepredpokladá vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).	< 2,7

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Posúdenie PBT a vPvB Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú hodnotené ako PBT alebo vPvB.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Oddiel 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad zo zvyškov / nepoužitých produktov Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Opatrenia pri zneškodňovaní 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. Nehádžte odpadový produkt do kanalizácie. Keď je to možné, recyklovanie sa uprednostňuje pred skládkovaním a spaľovaním. Na prázdne, nevyčistené obaly sa vzťahujú rovnaké opatrenia v súvislosti so zneškodňovaním ako na plné obaly. V súvislosti so zaobchádzaním s odpadom pozrite opatrenia opísané v oddiele 7.

Číslo likvidácie odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov
20 01 29* - detergenty obsahujúce nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

13.2. Ďalšie informácie

Oddiel 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

IMDG – Medzinárodné predpisy pre pravu nebezpečného tovaru po mori

14.1. Číslo OSN / identifikačné č. Nevzťahuje sa.

14.2. Správne expedičné označenie OSN Nevzťahuje sa.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Nevzťahuje sa.

14.4. Obalová skupina Nevzťahuje sa.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie Nie je regulované.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

IATA

14.1. Číslo OSN / identifikačné č.	Nevzťahuje sa.
14.2 Správne expedičné označenie OSN	Nevzťahuje sa.
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	Nevzťahuje sa.
14.4 Obalová skupina	Nevzťahuje sa.
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie je regulované.

ADR

14.1. Číslo OSN / identifikačné č.	Nevzťahuje sa.
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Nevzťahuje sa.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	Nevzťahuje sa.
14.4. Obalová skupina	Nevzťahuje sa.
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie je regulované.

RID – Predpisy pro medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru

14.1. Číslo OSN / identifikačné č.	Nevzťahuje sa.
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Nevzťahuje sa.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečenstva pre dopravu	Nevzťahuje sa.
14.4. Obalová skupina	Nevzťahuje sa.
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie je regulované.

ADN

14.1. Číslo OSN / identifikačné č.	Nevzťahuje sa.
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Nevzťahuje sa.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečenstva pre dopravu	Nevzťahuje sa.
14.4. Obalová skupina	Nevzťahuje sa.
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

Legislatíva EÚ

Nariadenie (ES) č. 1907/2006, REACH príloha XVII, Látky podliehajúce obmedzeniam týkajúcim sa uvádzania na trh a používania, v znení zmien a doplnení	Neobsahuje žiadne látky s obmedzeniami podľa prílohy XVII nariadenia REACH.
Nariadenie (ES) č. 1907/2006, REACH príloha XVII, Látky podliehajúce obmedzeniam týkajúcim sa uvádzania na trh a používania, v znení zmien a doplnení	Neobsahuje žiadnu látku nachádzajúcu sa v zozname kandidátskych látok nariadenia REACH.
Nariadenie (EÚ) č. 143/2011, príloha XIV – zoznam látok podliehajúcich autorizácii	Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v prílohe XIV nariadenia REACH.

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.
Ďalšie predpisy, obmedzenia a zákazy	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).

Informácie o národných predpisoch
Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

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

Oddiel 16: INÉ INFORMÁCIE

16.1. Vyznačenie zmien

Dátum vydania:	01-8-2018
Dátum revízie:	01-8-2018
Dôvod revízie	Nevzťahuje sa

16.2. Skratky a akronymy

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru cestnou dopravou
ADN: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečných tovarov po vnútrozemských vodných cestách
ATE: Odhady akútnej toxicity
DNEL: Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadným účinkom.
IATA: Medzinárodná asociácia leteckej dopravy
IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary
LC50: Letálna koncentrácia u 50 % testovanej populácie
LD50: Letálna dávka u 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka)
OEL: Limit expozície pri práci
PBT: Perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka
PNEC: Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadným účinkom.
REACH- Registrácia, hodnotenie a autorizácia chemických látok
vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

16.3. Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí
Kategória 2 Odborné posúdenie a určenie váhy dôkazov

16.4. Úplný text výstražných upozornení (H-viet) spomínaných v oddieloch 2 a 3

H302 - Škodlivý po požití.
H315 - Dráždi kožu.
H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (ES) č. 1907/2006 a jeho novelizácie – nariadenia (EÚ) č. 2015/830

16.5. Odporúčania týkajúce sa vzdelávania

Za bežné podmienky použitia sa považuje použitie v súlade s pokynmi uvendenými na obale.

16.6. Ďalšie informácie

Soli uvedené v oddielei 3 bez registračného čísla REACH sú vyňaté na základe Prílohy V.

Tieto informácie vychádzajú z našich aktuálnych poznatkov a sú určené na opísanie výrobku len na účely požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Nesmú sa preto interpretovať ako záruka akejkoľvek konkrétnej vlastnosti výrobku.

Koniec karty bezpečnostných údajov