

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

Dátum vydania: 18-12-2020

Dátum revízie: 18-12-2020

Číslo revízie: 1

Oddiel 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY / ZMESI A SPOLOČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Forma výrobku	Zmes
Názov výrobku	Mr. Proper P&G Professional - dezinfekčný viacúčelový čistiaci prostriedok
Identifikátor výrobku	91281983_C_PGP_CLP_EUR
Synonymá	PA00210205
Obchodný výrobok	Obchodný výrobok

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

Odporúčané použitie	Spotrebiteľské využitie: súkromné domácnosti (= verejnosť = spotrebiteľia) Profesionálne použitie
Hlavná skupina používateľov	SU 22 - Profesionálne použitie
Kategória použitia	PC35 - produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel) PC8 - biocídne produkty (napr. dezinfekčné prípravky, prípravky na kontrolu škodcov)
Neodporúčané použitie	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
Kategorie výrobku	Univerzálny dezinfekčný čistiaci prostriedok

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	Distribútor: 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	customerservice@pgprof.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

24 hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách: tel.: +421 2 54 774 166; +421 911 166 066	Národné toxikologické informačné centrum, Univerzitná nemocnica Bratislava pracovisko: Nemocnica akad.L. Déreza, Kramáre 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

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

Táto zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

Plný text H-viet uvedených v tomto oddiele 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]

Piktogramy nebezpečnosti	Žiadny
Signálne slovo	Žiadne

Bezpečnostné upozornenia

P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.
 P314 - Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc / starostlivosť.
 P260 - Nevdychujte aerosóly.
 P501 - Zneškodnite obsah / nádobu v príslušnom miestnom systéme nakladania s odpadmi.

Výstražné upozornenia špecifické pre EÚ

EUH210 - Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

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	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Faktor M (chronický)	Faktor M (akútny)
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	225-878-4	01-2119475527-28	1 - 5	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319)		
Etylalkohol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	1 - 5	Flam. Liq. 2(H225) Eye Irrit. 2(H319)		
Cocamidopropyl Hydroxysultaine	68139-30-0	268-761-3		<1	Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411)		
Benzalkonium Chloride	68391-01-5	269-919-4		<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Corr. 1B(H314) Aquatic Acute 1(H400)		10

Plný text H-viet uvedených v tomto oddiele 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: okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a starostlivosť.

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: pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

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 ošetrovania

Pozri oddiel 4.1.

Oddiel 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**5.1 Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky	Suchý prášok. Pena odolná voči alkoholu. Kysličník uhličitý (CO ₂).
Hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú používať z bezpečnostných dôvodov	Nie je relevantné.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo vznietenia / výbuchu	Výrobok nie je výbušný.
Reaktivita	Nie sú známe nebezpečné 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 UVOLŇENÍ**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 uzatvárateľných 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	Nie je relevantné.

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	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	Nie je relevantné.

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Skladujte v chlade. Skladujte v suchu.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Čistiace / pracie prostriedky a aditíva.

Oddiel 8: KONTROLY EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA**8.1 Kontrolné parametre****Vnútroštátne medzné hodnoty**

Chemický názov	Číslo CAS	Slovensko	Europska únia
Etylalkohol	64-17-5	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	

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

Chemický názov	Číslo CAS	Pracovník - inhalačná, krátkodobá - lokálna	Pracovník - dermálna, dlhodobá - systémová	Pracovník - inhalačná, dlhodobá - systémová
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8		44 mg/kg bw/d	270,5 mg/m ³
Etylalkohol	64-17-5	1900 mg/m ³	343 mg/kg bw/d	950 mg/m ³

Spotrebitelia

Chemický názov	Číslo CAS	Spotrebitel' - inhalačná, krátkodobá - lokálna	Spotrebitel' - dermálna, krátkodobá - lokálna	Spotrebitel' - orálna, krátkodobá - systémová
Etylalkohol	64-17-5	950 mg/m ³		

Chemický názov	Číslo CAS	Spotrebitel' - orálna, dlhodobá - systémová	Spotrebitel' - inhalačná, dlhodobá - lokálna a systémová	Spotrebitel' - dermálna, dlhodobá - lokálna a systémová
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	8,75 mg/kg bw/d		
Etylalkohol	64-17-5	87 mg/kg bw/d		

Chemický názov	Číslo CAS	Spotrebitel' - inhalačná, dlhodobá - systémová	Spotrebitel' - dermálna, dlhodobá - systémová
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	33,8 mg/m ³	16 mg/kg bw/d
Etylalkohol	64-17-5	114 mg/m ³	206 mg/kg bw/d

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

Chemický názov	Číslo CAS	Sladká voda	Morská voda	Prerušované uvoľňovanie
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	0,525 mg/l	0,0525 mg/l	5,25 mg/l
Etylalkohol	64-17-5	0,96 mg/l	0,79 mg/l	2,75 mg/l

Chemický názov	Číslo CAS	Sladkovodný sediment	Morský sediment	Čistiareň odpadových vôd
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	2,36 mg/kg sediment dw	0,236 mg/kg sediment dw	10 mg/l
Etylalkohol	64-17-5	3,6 mg/kg sediment dw	2,9 mg/kg sediment dw	580 mg/l

Chemický názov	Číslo CAS	Pôdne	Vzduch	Orálna
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	0,16 mg/kg soil dw		
Etylalkohol	64-17-5	0,63 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

Nie je relevantné.

Ochrana očí	Použite ochranu očí a tváre.
Ochrana pokožky a tela	Nie je relevantné.
Ochrana dýchacích ciest	Nie je relevantné.
Tepelná nebezpečnosť	Nie je relevantné.
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	Kvapalina	
Skupenstvo	Kvapalina	
Farba	Bezfarebné	
Zápach	príjemný (vôňa)	
Prahová hodnota zápachu	K dispozícii nie sú žiadne údaje	Zápach vnímaný pri typických podmienkach použitia
pH	10.75	
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	K dispozícii nie sú žiadne údaje	
Teplota vzplanutia	60 - 65 °C	Nepodporuje horenie <= 75 °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	Nie je relevantné	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	1-1.2	
Rozpustnosť	Rozpustný vo vode	
Rozdeľovací koeficient	Nie je k dispozícii	
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	1	
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 (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

Nie je relevantné.

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	Neklasifikované. Na základe dostupných údajov neboli splnené klasifikačné kritériá.
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
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	3300 mg/kg bw (OECD 401)	> 2000 mg/kg bw (OECD 402)	> 3,79 mg/l air (//OECD 403)
Etylalkohol	64-17-5	10470 mg/kg bw (OECD 401)	-	= 124,7 mg/l (Rat) 4 h
Benzalkonium Chloride	68391-01-5	>300 - 2000 mg/kg bw	= 2300 mg/kg (Rabbit) = 1420 mg/kg (Rat)	-

Oddiel 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**12.1 Toxicita****Ekotoxické účinky**

Žiadne známe nežiaduce účinky na funkciu čističiek odpadových vôd za normálnych podmienok použitia podľa odporúčania. Tento výrobok sa nepovažuje za škodlivý pre vodné organizmy, ani nespôsobuje dlhodobé nepriaznivé účinky v životnom prostredí.

Akútna toxicita

Chemický názov	Číslo CAS	Toxicita pre ryby	Toxicita pre riasy	Toxicita pre dafnie a ďalšie vodné bezstavovce	Toxicita pre mikroorganizmy
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	> 560 mg/l (OECD 203; Poecilia reticulata; 96 h)	> 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	> 1000 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)	> 1000 mg/l (OECD 209; 3 h)
Etylalkohol	64-17-5	14200 mg/l (US EPA E03-05; Pimephales promelas; 96 h)	275 mg/L (//OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)	5012 mg/l (ASTM E729-80; Ceriodaphnia dubia; 48 h)	> 1000 mg/l (OECD 209; 3 h)
Benzalkonium Chloride	68391-01-5	LC50: 0,223 – 0,46mg/l (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 0,823 – 1,61mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	0,016 mg/l	-

		LC50: =1,3mg/l (96h, Poecilia reticulata) LC50: =2,4mg/l (96h, Oryzias latipes)			
--	--	--	--	--	--

Chronická toxicita

Chemický názov	Číslo CAS	Toxicita pre ryby	Toxicita pre riasy	Toxicita pre dafnie a ďalšie vodné bezstavovce	Toxicita pre mikroorganizmy
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8		560 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d)		
Etylalkohol	64-17-5	7900 mg/l (Oryzias latipes; 8,33 d)	11,5 mg/l (//OECD 201; Chlorella vulgaris; 3 d)	9,6 mg/l (Ceriodaphnia dubia; 10 d)	

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**Perzistencia a degradovateľnosť**

Chemický názov	Číslo CAS	Perzistencia a degradovateľnosť	Skúška ľahkej biologickej odbúrateľnosti (OECD 301)	Biologická odbúrateľnosť
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8		90 % DOC; OECD 301 E; > 70 % (10 d)	90 % DOC; OECD 301 E; > 70 % (10 d)
Etylalkohol	64-17-5		84 % O ₂ ; 20 d	83 %; 3 d

12.3 Bioakumulačný potenciál**Bioakumulačný potenciál**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Chemický názov	Číslo CAS	Bioakumulačný potenciál	Rozdeľovací koeficient; n-oktanol / voda (Log Pow)
Propylene Glycol Butyl Ether	5131-66-8	Bioakumulácia sa nepredpokladá vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).	1,2
Etylalkohol	64-17-5	Bioakumulácia sa nepredpokladá vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).	-0,35

12.4 Mobilita v pôde**Mobilita**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Chemický názov	Číslo CAS	log Koc
Etylalkohol	64-17-5	1 (QSAR PCKOCWIN v1,66)

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. Nehádzte 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

- 14.1 Číslo OSN / identifikačné č. Nie je regulované.
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 Látka znečisťujúca more Nie je regulované.
14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

IATA

- 14.1 Číslo OSN / identifikačné č. Nie je regulované.
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 sú k dispozícii žiadne informácie .
14.5 Látka znečisťujúca more Nie je regulované.

ADR

- 14.1 Číslo OSN / identifikačné č. Nie je regulované.
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 sú k dispozícii žiadne informácie .
14.5 Látka znečisťujúca more Nie je regulované.

RID

- 14.1 Číslo OSN / identifikačné č. Nie je regulované.
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 sú k dispozícii žiadne informácie .
14.5 Látka znečisťujúca more Nie je regulované.

ADN

- 14.1 Číslo OSN / identifikačné č. Nie je regulované.
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 sú k dispozícii žiadne informácie .
14.5 Látka znečisťujúca more 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

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). Nariadenie o biocídnych výrobkoch (EÚ) č. 528/2012 (BPR).

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: 18-12-2020
Dátum revízie: 18-12-2020
Poznámka k revízii: Nie je relevantné.

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 žiadnym účinkom.
 EC50: Vypočítaná koncentrácia spôsobujúca 50% zníženie bunkovej reprodukcie
 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)
 OECD - Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
 OEL: Limit expozície pri práci
 PBT: Perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka
 PNEC: Predpokladaná koncentrácie / predpokladané koncentrácie, pri ktorej / ktorých nedochádza k žiadnym účinkom.
 REACH: Registrácia, hodnotenie a autorizácia chemických látok
 vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

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

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

H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H302 - Škodlivý po požití.

H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 - Dráždi kožu.

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H411 - Toxický 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 uvedenými na obale.

16.6 Ďalšie informácie

Soli uvedené v oddiele 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