

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
 Obchodný názov/Označenie : Mr. Proper Lemon - univerzálny čistiaci prostriedok (na profesionálne použitie)
 Výrobný kód : PA00201281 / 90651951
 Skupina produktov : Obchodný produkt

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Kategória hlavného použitia : Podnikateľské použitie
 Funkcia alebo kategória použitia : Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel)

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

1.3. 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-mail: customerservice@pgprof.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : Toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Eye Irrit. 2 H319

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

2.2. Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy (CLP) :



Výstražné slovo (CLP) : Pozor

Výstražné upozornenia (CLP) : H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
 P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.
 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.

EUH vety : EUH208 - Obsahuje Benzisothiazolinone. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3. Iná nebezpečnosť

Iné nebezpečenstvá neprispievajúce ku klasifikácii : Výrobok neobsahuje žiadne PBT, vPvB zložky.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Nerelevantné

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Deceth-8	(č. CAS) 26183-52-8 (č.v ES) Polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
C9-11 Pareth-8	(č. CAS) 68439-46-3 (č.v ES) Polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Lauramine Oxide	(č. CAS) 308062-28-4 (č.v ES) 931-292-6 (REACH čís) 01-2119490061-47	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Benzisothiazolinone	(č. CAS) 2634-33-5 (č.v ES) 220-120-9 (č. Indexu) 613-088-00-6	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Ak máte zdravotné problémy, okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte 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 vytvorí vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Prestaňte používať výrobok.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte 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.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy/poranenia po vdýchnutí : Kašeľ. Kýchanie.
- Symptómy/poranenia po kontakte s pokožkou : Začervenanie. Opuch. Suchosť. Svrbenie.
- Symptómy/poranenia po očnom kontakte : Bolesť. Začervenanie. Opuch.
- Symptómy/poranenia po požití : Podráždenie ústnej sliznice alebo gastrointestinálneho traktu. Nevoľnosť. Vracanie. Nadmerná sekrécia. Hnačka.

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

Pozri časť 4.1.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : suchý chemický prášok, pena rezistentná voči alkoholu, oxid uhličitý (CO₂).

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Nebezpečenstvo požiaru : Žiadne riziko požiaru. Nie je horľavý.
- Nebezpečenstvo výbuchu : Výrobok nie je výbušný.
- Reaktivita : Žiadne nebezpečné reakcie nie sú známe.

5.3. Rady pre požiarnikov

- Protipožiarne opatrenia : Nie sú požadované špecifické pokyny na hasenie požiaru.
- Ochrana pri hasení požiaru : V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Ochranné prostriedky : Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné prostriedky : Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Výrobok končí po použití v kanalizačnej sieti. Zabráňte priamemu znečisteniu pôdy a vody. Zabráňte vyliatiu výrobku do kanalizačnej siete.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Pre zadržiavanie : Naberte absorbovanú látku do uzatváracích nádob.
- Čistiace procesy : Malé množstvá tekutého rozliateho materiálu: nasajte do nehorľavého absorpčného materiálu a vhoďte do nádoby na likvidáciu. Veľké množstvo rozliateho materiálu: obsahuje uvoľnenú látku, napumpujte do vhodných nádob. Tento materiál a jeho nádoba sa musia zlikvidovať bezpečným spôsobom a podľa miestnej legislatívy.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiely 8 a 13.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. Zabráňte kontaktu s očami.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Skladujte v pôvodnej nádobe. Pozri časť 10.
Nekompatibilné produkty : Pozri časť 10.
Nekompatibilné materiály : Pozri časť 10.
Pokyny k spoločnému skladovaniu : Nerelevantné.
Skladový priestor : Skladujte na chladnom mieste. Skladujte na suchom mieste.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri časť 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1. Vnútroštatné medzné hodnoty

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

8.1.2. Postupy monitorovania: DNELS, DMELS, PNECS, OEL

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	11 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	6.2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0.44 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	1.53 mg/m ³
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	5.5 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladkej vody)	0.0335 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	0.00335 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	0.0335 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladkej vody)	5.24 mg/kg dwt
PNEC sediment (morskej vody)	0.524 mg/kg dwt
PNEC (Podlaha)	
PNEC podlaha	1.02 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistiare odpadových vôd	24 mg/l

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie : Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia

Ochrana očí : Použite ochranu očí a tváre.
Ochrana pokožky a očí : Nerelevantné.
Ochrana dýchacích ciest : Nerelevantné.
Ochrana pred tepelným nebezpečenstvom : Nerelevantné.

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte preniknutiu nezriedeného produktu do povrchových vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vlastnosť	Hodnota	Jednotka	Testovacia metóda/Poznámky
Vzhľad	kvapalný		
Skupenstvo	kvapalné		
Farba	zafarbená		
Zápach	príjemný (vôňa)		

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Vlastnosť	Hodnota	Jednotka	Testovacia metóda/Poznámky
Prahová hodnota zápachu		ppm	Zápach vnímaný v typických podmienkach použitia
pH	11		OECD 122
Bod tavenia / oblasť topenia		°C	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Bod tuhnutia			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Bod varu	99 - 114	°C	
Bod vzplanutia			Žiadny bod vzplanutia po bod varu. - TMR. A.9.
Relatívna rýchlosť odpariteľnosti v porovnaní s butylacetátom			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Horľavosť (pevná látka, plyn)			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre tekuté formy produktu.
Medze výbušnosti		g/m ³	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Tlak pár			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Relatívna hustota	1.0103		TMR.A.3
Rozpustnosť	Rozpustný vo vode.		
Rozdeľovací koeficient; n-oktanol / voda (Log Pow)			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre zmesi.
Teplota samovznietenia			Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Teplota rozkladu		°C	Nevzťahuje sa. Táto vlastnosť nie je relevantná pre bezpečnosť a klasifikáciu tohto produktu.
Viskozita	5	cP	
Explozívne vlastnosti	Nevzťahuje sa. Tento produkt nie je klasifikovaný ako výbušný, pretože neobsahuje žiadne látky s výbušnými vlastnosťami podľa nariadenia CLP (Článok 14 (2)).		
Oxidačné vlastnosti	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

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žiadne nebezpečné reakcie nie sú známe.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pozri časť 10.1 o reaktivite.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nepožadované pri bežných podmienkach použitia.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nerelevantné.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri normálnom používaní.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

11.1.1. Zmes

Akútna toxicita	Neklasifikovaný (*)
Leptanie/Dráždivosť pokožky	Neklasifikovaný (*)
Ťažké poškodenie / Dráždivosť očí	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Neklasifikovaný (*)
Mutagenita zárodočných buniek	Neklasifikovaný (*)
Karcerozenita	Neklasifikovaný (*)
Reprodukčná toxicita	Neklasifikovaný (*)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Neklasifikovaný (*)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Neklasifikovaný (*)
Aspiračná nebezpečnosť	Neklasifikovaný (*)

(*) Na základe dostupných údajov o látkach a/alebo o výrobku nie sú splnené kritériá klasifikácie výrobkov. Pozri oddiel 2 vo veci príslušnej klasifikácie nebezpečností a oddiel 16 vo veci postupu klasifikácie.

11.1.2. Látky v zmesi

Akútna toxicita:

Benzisothiazolinone (2634-33-5)	
LD50 orálne potkan	>300-2000 mg/kg bw
Deceth-8 (26183-52-8)	
LD50 orálne potkan	>300-2000 mg/kg bw
Lauramine Oxide (308062-28-4)	
LD50 orálne potkan	1064 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermálne potkan	> 2000 mg/kg (OECD 402)
C9-11 Pareth-8 (68439-46-3)	
LD50 orálne potkan	>300-2000 mg/kg bw

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne

: Žiadne známe nežiaduce účinky na funkciu čističiek odpadových vôd za normálnych podmienok použitia podľa odporúčania. Výrobok sa nepovažuje za škodlivý pre vodné organizmy ani nespôsobuje dlhotrvajúce nežiaduce účinky v životnom prostredí.

Benzisothiazolinone (2634-33-5)	
LC50 ryby 1	1.9 mg/l
EC50 Dafnia 1	3.7 mg/l
LC50 ryby 2	0.19 mg/l
EC50 Dafnia 2	1.9 mg/l Mysid shrimp (Mysidopsis bahia) 96 h
ErC50 (riasy)	0.38 mg/l
CEr50 (ostatné vodné rastliny)	0.4 mg/l
Deceth-8 (26183-52-8)	
LC50 ryby 1	10 mg/l
EC50 Dafnia 1	10 mg/l
EC 50 iné vodné organizmy 1	140 mg/l
ErC50 (riasy)	10 mg/l
Lauramine Oxide (308062-28-4)	
LC50 ryby 1	2.67 mg/l Pimephales promelas
EC50 Dafnia 1	3.1 mg/l OECD 202; Daphnia magna
ErC50 (riasy)	0.266 mg/l //OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (chronická)	24 mg/l EC10; Pseudomonas putida
NOEC chronická ryby	0.42 mg/l //US EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas
NOEC chronické pre riasy	0.7 mg/l //OECD 211; Daphnia magna
NOEC chronické pre riasy	0.078 mg/l //OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Deceth-8 (26183-52-8)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Látka je biologicky rozložiteľná. Je nepravdepodobné, že pretrvá v životnom prostredí.
Biodegradácia	> 60 %

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Biologicky zlikvidovateľné.
Biodegradácia	90 % OECD 301 B

12.3. Bioakumulačný potenciál

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
Bioakumulačný potenciál	Nepredpokladá sa bioakumulácia vzhľadom na nízky log Kow (log Kow < 4).

12.4. Mobilita v pôde

Deceth-8 (26183-52-8)	
Mobilita v pôde	2000 (≥ 5000)

Lauramine Oxide (308062-28-4)	
Mobilita v pôde	307 OECD 106; 23.6 °C

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledok vyšetrenia PBT vlastností	Výrobok neobsahuje žiadne PBT, vPvB zložky.
------------------------------------	---

Komponent	
Lauramine Oxide (308062-28-4)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné informácie : Žiadne ďalšie účinky nie sú známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

- 13.1.1. Regionálne právne predpisy (odpad) : Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
- 13.1.2. Odporúčania pre zneškodnenie : Kódy odpadov/označenie odpadov uvedené nižšie sú v súlade s EWC. . Odpad sa musí doručiť spoločnosti schválenej na likvidáciu odpadov. . Odpad sa má do likvidácie udržiavať oddelene od iných typov odpadov. . Odpadový výrobok nevyhadzujte do kanála. Ak je to možné, pred likvidáciou alebo spálením sa uprednostňuje recyklácia.
Pri zaobchádzaní s odpadom si prečítajte opatrenia uvedené v časti 7. dodržiavať tie isté likvidačné opatrenia ako pri naplnenom obale.
- 13.1.3. Európsky katalógový kód pre odpady (CED) : 20 01 29* - detergenty obsahujúce nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo znečistené nebezpečnými látkami

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN

Nerelevantné

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Nerelevantné

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nerelevantné

14.4. Obalová skupina

Nerelevantné

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nerelevantné

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nerelevantné

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nerelevantné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

Nálepka so zložením : <5% aniónové povrchovo aktívne látky, neiónové povrchovo aktívne látky, fosfonáty; Benzisothiazolinone, parfumy, Citral, Citronellol, Hexyl cinnamal, Limonene, Linalool.

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

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 1907/2006 (REACH)

- CESIO - Odporúčanie : Detergent(y) obsiahnuté v tomto prípravku spĺňajú kritériá biodegradovateľnosti, ako sú stanovené v Nariadení (EC) Č.648/2004 o detergentoch. Údaje na podporu tohto tvrdenia sa musia pre príslušné orgány udržiavať k dispozícii a budú im sprístupnené na ich priamu žiadosť alebo na žiadosť výrobcu detergentov.
- Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]. Záonné nariadenie (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 týkajúce sa čistiacich prostriedkov: Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok Nariadenie (ES) č. 1907/2006. Smernica 1999/45/ES o nebezpečných prípravkoch. Smernica 67/548/ES o nebezpečných látkach.

15.1.2. Národné predpisy

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Chemická bezpečnosť sa nehodnotila

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1. Pokyny na zmenu

Pokyny na zmenu : Nerelevantné

16.2. Skratky a akronymy

LC50: Letálna koncentrácia u 50 % testovanej populácie. LD50: Letálna dávka u 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka). PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky. PNEC: Odhad koncentrácie / koncentrácií, pri nichž nedochádza k žiadnym účinkom. vPvB: Vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne. DNEL: Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom.

16.3. Klasifikácia a postup použitý pri odvodení klasifikácie pre zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Proces triedenia
Eye Irrit. 2	Metóda výpočtu

16.4. Relevantné H-vety a výstražná upozornenia a / alebo bezpečnostná upozornenia, ktoré nie sú vypísané v úplnom znení v oddieloch 2 až 15

Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - kategória akútnej nebezpečnosti 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečné pre vodné prostredie - chronické nebezpečenstvo, kategória 2
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Skin Irrit. 2	leptanie/Dráždivosť pokožky Kategória 2
Skin Sens. 1	Senzibilizácia – kožná, kategória nebezpečnosti 1
H302	Škodlivý po požití
H315	Dráždi kožu
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

16.5. Pokyny školenia

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

16.6. Ďalšie informácie

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

SDS P&G CLP

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opisanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.