

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

Forma výrobku	:	Směsi
Obchodní název/označení	:	Mr. Proper Ocean – tekutý čisticí prostředek
Kód výrobku	:	PA00186864
Skupina výrobků	:	Obchodní označení výrobku

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**1.2.1. Relevantní určené způsoby použití**

Určeno pro obecné použití	:	
Kategorie hlavního použití	:	Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
Kategorie funkce nebo použití	:	prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

1.2.2. Nedoporučené použití

Všechna jiná než doporučená použití.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Ottova 402, 269 32 Rakovník IČO: 270 86 721

Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Karolinská 6542, 186 00 Praha 8

E-mail: tomovic.m@pg.com

Tel.: 00421 902 926 988 Fax: 221 804 404

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace	:	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
224 91 9 293 nebo 224 91 5 402	:	E-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2 H319

Plné znění H-vět viz oddíl 16

Klasifikace dle směrnice 67/548/EHK nebo 1999/45/ES

Neklasifikováno

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Všechna jiná než doporučená použití.

2.2. Prvky označení**Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



Signální slovo (CLP)	:	Pozor
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	:	H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	:	P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
EUH-věty	:	EUH208 - Obsahuje Benzisothiazolinone. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Jiná(é) nebezpečí

Jiná nebezpečí nepřispívající ke klasifikaci : Bez obsahu PBT a vPvB látek.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.1. Látka**

nepoužitelný

Mr. Proper Ocean – tekutý čistící prostředek

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS	Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
C9-11 Pareth-8	(Číslo CAS) 68439-46-3 (Číslo ES) Polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Deceth-8	(Číslo CAS) 26183-52-8 (Číslo ES) Polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

Plné znění R-vět a H-vět viz článek 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Přestaňte produkt používat.
- První pomoc při kontaktu s okem : PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při požití : PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/poranění při vdechnutí : Kašel. Kýchání.
- Symptomy/poranění při kontaktu s kůží : Zarudnutí. Otok. suchost. Svědění.
- Symptomy/poranění při kontaktu s okem : Bolest. Zarudnutí. Otok.
- Symptomy/poranění při požití : Podráždění sliznice úst nebo trávicího traktu. Nevolnost. zvracení. zvýšená sekrece. Průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz část 4.1.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : suchý chemický prášek, pěna rezistentní vůči alkoholu, oxid uhličitý (CO₂).

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí požáru : Bez rizika požáru. Není hořlavý.
- Nebezpečí výbuchu : Výrobek není výbušný.
- Reaktivita : Žádné známé nebezpečné reakce.

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Nejsou nutné zvláštní pokyny pro hašení.
- Ochrana při hašení požáru : V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.2. Opatření k ochraně životního prostředí

Spotřebitelské výrobky končící po použití v odpadu. Zabraňte znečištění půdy a vody. Zabraňte rozšíření do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Pro zabránění : Naberte absorbovanou látku do uzavíratelných nádob.

Mr. Proper Ocean – tekutý čisticí prostředek

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Způsoby čištění : Malé množství rozlité tekutiny: naberte do nehořlavého savého materiálu a odhodte do nádoby na odpad. Velké rozlití: zadržte rozlitou látku, odčerpajte do vhodných nádob. Tento materiál a jeho nádoba musejí být likvidovány bezpečným způsobem, podle místních zákonů.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. Zamezte styku s očima.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Uchovávejte v původní nádobě. Viz část 10.
Nekompatibilní látky : Viz část 10.
Neslučitelné materiály : nepoužitelný.
Zákaz společného skladování : nepoužitelný.
Skladovací prostor : Uchovávejte na chladném místě. Uchovávejte na suchém místě.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz část 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Národní limitní hodnoty

Všechna jiná než doporučená použití.

8.1.2. Postupy monitorování: DNELS, PNECS, OEL

Všechna jiná než doporučená použití.

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly : Všechna jiná než doporučená použití.

8.2.2. Osobní ochranné pomůcky

Ochrana očí : Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana kůže a těla : nepoužitelný.

Ochrana dýchání : nepoužitelný.

Ochrana před tepelnými riziky : nepoužitelný.

8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Není k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnost	Hodnota	Jednotka	Zkušební metoda/Poznámky
Vzhled	kapalný.		
Skupenství	kapalný		
Barva	Barvený.		
Zápach	příjemné (vůně).		
Práh zápachu	Nejsou dostupné žádné údaje		
pH	10.3		
Bod tání / rozmezí bodu tání	Nejsou dostupné žádné údaje		

Mr. Proper Ocean – tekutý čisticí prostředek

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Vlastnost	Hodnota	Jednotka	Zkušební metoda/Poznámky
Teplota tuhnutí	Nejsou dostupné žádné údaje		
Bod varu	Nejsou dostupné žádné údaje		
Bod vzplanutí	> 60	°C	
Relat. rychlost odpařování ve srov. s butylacetátem	Nejsou dostupné žádné údaje		
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nejsou dostupné žádné údaje		
Meze výbušnosti	Nejsou dostupné žádné údaje		
Tlak páry	Nejsou dostupné žádné údaje		
Relativní hustota	Nejsou dostupné žádné údaje		
Rozpustnost	Rozpustné ve vodě.		
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	Nejsou dostupné žádné údaje		
Teplota samovznícení	Nejsou dostupné žádné údaje		
Teplota rozkladu	Nejsou dostupné žádné údaje		
Viskozita	5	cP	
Výbušnost	Všechna jiná než doporučená použití.		
Oxidační vlastnosti	Všechna jiná než doporučená použití.		

9.2. Další informace

Všechna jiná než doporučená použití.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné známé nebezpečné reakce.

10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek stálé.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz část 10.1 o reaktivitě.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není nutné pro běžné podmínky používání.

10.5. Neslučitelné materiály

nepoužitelný.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při normálním použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

Mr. Proper Ocean	
LD50 ústně u krys	> 2000 mg/kg
C9-11 Pareth-8 (68439-46-3)	
ATE (orálně)	500 mg/kg tělesné hmotnosti
Deceth-8 (26183-52-8)	
LD50, orálně, potkan	500 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	2001 mg/kg
ATE (orálně)	500 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE (dermálně)	2001 mg/kg tělesné hmotnosti

Mr. Proper Ocean – tekutý čistící prostředek

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Žíravost/dráždivost pro kůži	:	Neklasifikováno pH: 10.3
Vážné poškození očí / podráždění očí	:	Způsobuje vážné podráždění očí. pH: 10.3
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	:	Neklasifikováno
mutagenita zárodečných buněk	:	Neklasifikováno
Karcinogenita	:	Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	:	Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	:	Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	:	Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	:	Neklasifikováno
Možné škodlivé působení na lidi a možné symptomy	:	akutní toxicity: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Kancerogenita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Leptavost: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita pro rozmnožování: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Senzibilizace: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita při opakovaném požití: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Mutagenita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Podráždění: Na základě dostupných údajů o přípravku a principů přemostění nejsou splněna klasifikační kritéria.
Další informace	:	Pravděpodobné způsoby vystavení: kůže a oči. Informace o účincích: viz 4. část.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné	:	Při doporučeném běžném použití nejsou známy nepříznivé účinky na funkci čističek vody. Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nemá dlouhodobý nepříznivý vliv na životní prostředí.
----------------------	---	---

Deceth-8 (26183-52-8)	
LC50 ryby 1	10 mg/l
EC50 dafnie 1	10 mg/l
EC50 jiné vodní organismy 1	140 mg/l
ErC50 (řasy)	10 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Deceth-8 (26183-52-8)	
Perzistence a rozložitelnost	Látka je biologicky odbouratelná. Nepravděpodobné, že přetrvá v životním prostředí.
Biologický rozklad	> 60 %

12.3. Bioakumulační potenciál

Všechna jiná než doporučená použití.

12.4. Mobilita v půdě

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

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Mr. Proper Ocean	
Výsledky posouzení PBT	Bez obsahu PBT a vPvB látek.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace	:	Nejsou známy jiné účinky.
-----------------	---	---------------------------

Mr. Proper Ocean – tekutý čistící prostředek

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

- 13.1.1. Místní legislativa (odpad) : Likvidace musí být prováděna v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.
- 13.1.2. Doporučení ohledně likvidace : Následující kódy/označení odpadu jsou v souladu s Evropským katalogem odpadů. Odpad musí být předán společnosti zabývající se likvidací odpadů. Udržujte tento odpad až do likvidace odděleně od jiného odpadu. Odpadní produkt neodhazujte do kanalizace. Kde je to možné, dávejte přednost recyklaci před likvidací nebo spálením.
. Nakládání s odpady viz opatření popsaná v odstavci 7. S prázdnými znečištěnými obaly je nutno při likvidaci nakládat stejně jako s naplněnými obaly.
- 13.1.3. Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 20 01 29* - detergenty obsahující nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. Číslo OSN

nepoužitelný

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

nepoužitelný

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

nepoužitelný

14.4. Obalová skupina

nepoužitelný

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

nepoužitelný

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelný

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

nepoužitelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Žádná omezení podle přílohy XVII nařízení REACH

Neobsahuje žádné látky k autorizaci podle nařízení REACH

- Doporučení CESIO : Povrchově aktivní látka/y obsažená/é v tomto přípravku je/ jsou v souladu s kritérii biodegradability podle směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

15.1.2. Národní předpisy

Všechna jiná než doporučená použití.

15.2. bezpečnostní charakteristika látky

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Označení změn

- Označení změn : nepoužitelný

Mr. Proper Ocean – tekutý čisticí prostředek

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

16.2. Zkratky a akronymy

Všechna jiná než doporučená použití.

16.3. Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)	klasifikační proces
Eye Irrit. 2	Na základě údajů ze zkoušek

16.4. Příslušné R-věty a/nebo H-prohlášení (číslo a úplný text) pro směsi a látky

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
H302	Zdraví škodlivý při požití
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
Xi	Dráždivý
Xn	Zdraví škodlivý.

16.5. Doporučení ke školení

Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.

16.6. Další informace

Soli uvedené v části 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě přílohy V

SDS P&G CLP

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a slouží k popisu produktu výhradně pro účely zdravotních, bezpečnostních a environmentálních požadavků. Měly by proto být interpretovány jako informace zaručující libovolnou konkrétní vlastnost produktu.