

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2015/830

Datum vydání: 29-XI-2018

Datum revize: 29-XI-2018

Verze 1

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	Směs
Název výrobku	Mr. Proper P&G Professional - sprej na čištění koupelny
Identifikátor výrobku	97139054_PGP_CLP_EUR
Synonyma	PA00211491
Komerční výrobek	Komerční výrobek

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití	Omezeno na profesionální uživatele
Skupina hlavních uživatelů	SU 22 - Profesionální použití
Kategorie použití	PC35 - Mycí a čistící prostředky (včetně prostředků na bázi rozpouštědel)
Nedoporučená použití	Informace nejsou k dispozici.

Kategorie výrobku	Speciální čistící prostředek ve spreji
-------------------	--

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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 654/2, 186 00 Praha 8 Tel.: 221 804 301; fax: 221 804 404
E-mailová adresa	pgsds.im@pg.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

nouzové telefonní číslo pro celou ČR - Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko - TIS, Na Bojišti 1, nepřetržitě: 224 9192 93 nebo 224 91 54 02	128 08 Praha 2 telefon (nepřetržitě): + 420 224 91 92 93, + 420 224 91 54 02 E-mail: tis@vfn.cz
--	---

Oddíl 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2 - (H319)

Plný text H-vět uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

Nepříznivé účinky na lidské zdraví, a příznaky

Informace nejsou k dispozici.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]



Signální slovo

VAROVÁNÍ

Standardní věty o nebezpečnosti

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
P260 - Nevdechujte aerosoly.
P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
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.

EUH208 - Obsahuje Benzisothiazolinone. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Další nebezpečí, která nemají vliv na klasifikaci

Bez přítomnosti složek PBT a vPvB.

Oddíl 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látky

Nelze aplikovat.

3.2. Směsi

Chemický název	Číslo CAS	Číslo ES	Registrační číslo REACH	Hmotnostní-%	Nařízení č. 1272/2008	Faktor M (chronický)	Faktor M (akutní)
Deceth-8	26183-52-8	Polymer		1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318)	1	1
Benzisothiazolinone	2634-33-5	220-120-9		<1	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Skin Sens. 1(H317) Aquatic Acute 1(H400)	1	1

Plný text H-vět uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

Oddíl 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Inhalace

PŘI VDECHNUTÍ: přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Při expozici nebo necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Styk s kůží

PŘI STYKU S KŮŽÍ: omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Prázdné nádoby je nutno před likvidací třikrát vypláchnout. Při podráždění kůže nebo vyrážce: vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření. Přestaňte produkt používat.

Kontakt 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.

Požítí

V PŘÍPADĚ SPOLKNUTÍ: vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVAT zvracení. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy / zranění po vdechnutí

Kašel. Kýchání.

Symptomy / zranění po zasažení

kůže Zarudnutí. Otok. Suchost. Svědění.

Symptomy / zranění po zasažení očí Bolest. Zarudnutí. Otok.

Symptomy / zranění po požití Orální slizniční nebo žaludeční a střevní podráždění. Nevolnost. Zvracení. Nadměrná sekrece. Průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz oddíl 4.1.

Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva Suchý prášek. Pěna odolná vůči alkoholu. Oxid uhličitý (CO₂).

Hasicí látky, které se nesmí

používat z bezpečnostních důvodů Nelze aplikovat.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru Bez nebezpečí požáru. Není vznětlivý.

Nebezpečí hoření / výbuchu Výrobek není výbušný.

Reaktivita Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky

ro hasiče

Pro hašení požáru nejsou nutné žádné zvláštní pokyny.

Ochranné prostředky a opatření

pro hasiče

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

Pro pracovníky nezasahující

v případě nouze

Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Pokyny pro pracovníky zasahující

v případě nouze

Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu 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

Způsoby zamezení šíření

Absorbovanou látku naberte a přeneste do uzavíracích nádob.

Čisticí metody

Malá množství rozlité kapaliny: naberte do nehořlavého absorpčního materiálu a přeneste do nádoby určené k likvidaci. Velký únik: zachyťte uvolněné látky a přečerpejte do vhodných nádob. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem a v souladu s místními právními předpisy.

Další informace

Nelze aplikovat.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace

Viz oddíly 8 a 13.

Oddíl 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny týkající se postupů bezpečného 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

Technická opatření / skladovací podmínky

Skladujte v původních obalech. Viz oddíl 10.

Neslučitelné produkty

Viz oddíl 10.

Neslučitelné materiály

Viz oddíl 10.

Zákazy společného skladování Nelze aplikovat.
Požadavky na skladovací prostory a nádoby Skladujte na chladném místě. Skladujte na suchém místě.

7.3. Specifické konečné / konečná použití

Viz oddíl 1.2.

Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**8.1. Kontrolní parametry**

Národní limity expozice na pracovišti Informace nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly Informace nejsou k dispozici.
Prostředky osobní ochrany Osobní ochranné pomůcky jsou potřebné pouze v případě profesionálního použití nebo v případě velkých balení (ne u balení určených pro domácnosti). Při spotřebitelském používání prosím dodržujte doporučení, která jsou uvedena na etiketě výrobku.

Ochrana rukou Nelze aplikovat.
Ochrana očí Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.
Ochrana kůže a těla Nelze aplikovat.
Ochrana dýchacích cest Nelze aplikovat.
Tepelné nebezpečí Nelze aplikovat.

Omezování expozice životního prostředí Zabraňte úniku neředěného výrobku do povrchových vod.

Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnota / Jednotky</u>	<u>Zkušební metoda / Poznámky</u>
Vzhled	kapalina	
Skupenství	kapalina	
Barva	zbarvená	
Zápach	příjemný (vůně)	
Prahová hodnota zápachu	K dispozici nejsou žádné údaje.	Při typických podmínkách použití vnímán zápach.
pH	3,6	OECD 122
Bod tání / Bod tuhnutí	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Bod varu / Rozmezí bodu varu	100 - 106 °C	Předpis pro zkušební metodu TMR A.2.
Bod vzplanutí	> 94 °C	
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nelze aplikovat.	Nepoužito. Tato vlastnost se u kapalných forem výrobku nevyskytuje.
Horní / Spodní mez hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Tlak páry	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Relativní hustota	1,01	Předpis pro zkušební metodu TMR. A.3.
Rozpustnost	Rozpustný ve vodě.	Předpis pro zkušební metodu TMR. A.6.
Rozdělovací koeficient; n-oktanol / voda (log Pow)	Není k dispozici.	Nevztahuje se. Tato vlastnost není pro směsi relevantní.
Teplota samovznícení	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Teplota rozkladu	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Viskozita	280 cP	OECD 114
Výbušné vlastnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nevztahuje se. Tento výrobek není klasifikován jako výbušný,

	údaje.	protože neobsahuje žádné látky s vlastnostmi výbušnin dle nařízení CLP (článek 14, odst. 2).
Oxidační vlastnosti	K dispozici nejsou žádné údaje.	Nepoužito. Tento výrobek není zařazen jako oxidační, protože neobsahuje žádné látky, které mají oxidační vlastnosti a vyžadují CLP (klasifikace, označení štítkem, balení podle článku 14, odst. 2).

9.2. Další informace

Další informace Informace nejsou k dispozici.

Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Další informace jsou uvedeny v oddílu 10.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné při běžných podmínkách použití.

10.5. Neslučitelné materiály

Nelze aplikovat.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při běžných podmínkách použití.

Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Směs

Akutní toxicita	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Žiravost / Dráždivost pro kůži	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Vážné poškození očí / Podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
Senzibilizace kůže	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Senzibilizaci dýchacích cest	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Mutagenita v zárodečných buňkách	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Karcinogenita	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Toxicita pro reprodukci	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
STOT - jednorázová expozice	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
STOT - opakovaná expozice	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.
Nebezpečnost při vdechnutí	Neklasifikováno. Vychází se z dostupných údajů, nejsou splněna klasifikační kritéria.

Látky ve směsi

Chemický název	Číslo CAS	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Benzisothiazolinone	2634-33-5	1020 mg/kg	-	-

Oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Ekotoxické účinky Při doporučeném běžném použití nejsou známy nepříznivé účinky na funkci čističek vody. Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy, ani se nepředpokládá, že vyvolává dlouhodobé nepříznivé účinky na životní prostředí.

Akutní toxicita

Chemický název	Číslo CAS	Toxický pro ryby	Toxický pro řasy	Toxicita pro dafnie a další vodní bezobratlé	Toxicita pro mikroorganismy
Benzisothiazolinone	2634-33-5	0,00997 mg/l (Oncorhynchus mykiss; 96 h)	-	0,02743 mg/l (Daphnia magna; 48 h)	-

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost Informace nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál Informace nejsou k dispozici.

Chemický název	Číslo CAS	Bioakumulační potenciál	Rozdělovací koeficient; n-oktanol / voda (log Pow)
Benzisothiazolinone	2634-33-5	Neměřeno	

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita Informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Hodnocení PBT a vPvB Směs neobsahuje látku, jež je považována za látku PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky Informace nejsou k dispozici.

Oddíl 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

**Odpad ze zbytků / nepoužitých produktů
pokyny pro odstraňování**

Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

Kódy odpadu / označení odpadu jsou v souladu s EWC. Odpad musí být odevzdán schválené společnosti likvidující odpad. Odpad musí být udržován odděleně od jiných druhů odpadu až do jeho likvidace. Produkt nevylévejte do kanalizace. Tam, kde je to možné, dávejte přednost recyklaci před likvidací nebo spálením. Prázdné, neočištěné obaly vyžadují stejná opatření pro likvidaci, jako naplněné obaly. Pokyny pro manipulaci s odpadem viz opatření popsané v oddílu 7.

Kód likvidace odpadu dle EWC (Evropského katalogu odpadů)

20 01 29* – detergenty obsahující nebezpečné látky

15 01 10* – obaly obsahující zbytky látek nebo znečištěné nebezpečnými látkami

13.2 Další informace

Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

IMDG – Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečného zboží po moři

14.1. UN číslo Nelze aplikovat.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nelze aplikovat.

14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu Nelze aplikovat.

14.4. Obalová skupina Nelze aplikovat.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nepodléhající nařízení.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC Informace nejsou k dispozici.

IATA

- 14.1. UN číslo Nelze aplikovat.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nelze aplikovat.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu Nelze aplikovat.
14.4. Obalová skupina Nelze aplikovat.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nepodléhající nařízení.

ADR

- 14.1. UN číslo Nelze aplikovat.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nelze aplikovat.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu Nelze aplikovat.
14.4. Obalová skupina Nelze aplikovat.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nepodléhající nařízení.

RID – Předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží

- 14.1. UN číslo Nelze aplikovat.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nelze aplikovat.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu Nelze aplikovat.
14.4. Obalová skupina Nelze aplikovat.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nepodléhající nařízení.

ADN

- 14.1. UN číslo Nelze aplikovat.
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Nelze aplikovat.
14.3. Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu Nelze aplikovat.
14.4. Obalová skupina Nelze aplikovat.
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí Nepodléhající nařízení.

Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Legislativa EU

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH
Příloha XVII Látky podléhající
omezení při uvádění na trh
a užívání v platném znění**

Neobsahuje žádné látky s omezením dle přílohy XVII nařízení REACH.

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH
Příloha XVII Látky podléhající
omezení při uvádění na trh
a užívání v platném znění**

Neobsahuje žádné látky na kandidátském seznamu dle nařízení REACH.

**Nařízení (EU) č. 143/2011
Příloha XIV Látky podléhající
povolení**

Neobsahuje žádné látky z přílohy XIV k nařízení REACH.

Doporučení Evropského výboru pro organické tenzidy a jejich meziprodukty (CESIO)

Povrchově aktivní látka / -y obsažená / -é v tomto přípravku vyhovuje /-í kritériím biologické odbouratelnosti uvedeným v Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje na podporu tohoto tvrzení jsou k dispozici u odpovědného orgánu členského státu a budou jim zpřístupněny na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

Další předpisy, omezení a zákazy

Nařízení (ES) č. 648/2004 (Nařízení o detergentech). Klasifikace a postup používaný pro odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]. Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ES 1907/2006).

Národní předpisy

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti podle nařízení REACH.

Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE

16.1. Uvedení změn

Datum vydání: 29-XI-2018
Datum revize: 29-XI-2018
Důvod revize: Nelze aplikovat.

16.2. Zkratky a akronymy

ADR: Evropská dohoda týkající se mezinárodní přepravy nebezpečného zboží po silnici
ADN: Evropská dohoda týkající se mezinárodní přepravy nebezpečného zboží po vnitrostátních vodních cestách
ATE: Odhad akutní toxicity
DNEL: Odvozené úrovně, při nichž nedochází k nepříznivým účinkům na lidské zdraví.
IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG: Mezinárodní předpisy o přepravě nebezpečného zboží (IMDG)
LC50: Smrtelná koncentrace pro 50 % zkušební populace
LD50: Smrtelná dávka pro 50 % zkušební populace (střední smrtelná dávka)
OEL: Limit vystavení při práci
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PNEC(s): Odhad koncentrací, při nichž nedochází k nepříznivým účinkům na životní prostředí.
REACH: Registrace, hodnocení a povolování chemikálií (REACH)
vPvB: Velmi dlouho přetrvávající a vysoce bioakumulativní

16.3. Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Vážné poškození očí / podráždění očí

Kategorie 2 Výpočtová metoda

16.4. Odkaz na úplný text prohlášení o nebezpečnosti naleznete v oddílech 2 a 3

H302 - Zdraví škodlivý při požití.
H315 - Dráždí kůži.
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.

Tento bezpečnostní list je v souladu s požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) č. 2015/830.

16.5. Pokyny pro školení

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

16.6. Další informace

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

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a jejich účelem je pouze popsat výrobek z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a s ohledem na požadavky životního prostředí. Z tohoto důvodu nemohou být vykládány jako záruka jakékoli typické vlastnosti výrobku.

Konec bezpečnostního listu

