

Jar Lemon – tekutý přípravek na mytí nádobí (pro profesionální použití)

Bezpečnostní list

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

Datum vydání: 09/02/2012

Datum zpracování:

Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Chemického typu : Směs
 Obchodní název/označení : Jar Lemon – prostředek na ruční mytí nádobí (pro profesionální použití)
 Výrobní kód : PA00168880

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie funkce nebo použití : Čisticí/mycí prostředky a přísady

1.2.2. Nedoporučené použití

Žádné další informace k dispozici

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: tomovcik.m@pg.com

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

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace
224 91 9 293 nebo 224 91 5 402

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
E-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Bez zařazení

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Žádné další informace k dispozici

2.2. Prvky označení

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

Symboly nebezpečnosti :

R-věty : Nemá klasifikaci dle kritérií směrnic 67/548/EHS a/nebo 1999/45/ES

S-věty : S2 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

2.3. Jiná(é) nebezpečí

Žádné další informace k dispozici

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

nepoužitelný

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS
Sodium Laureth Sulfate	(CAS-číslo) 68585-34-2 (ES-číslo) 500-223-8	10 - 20	Xi; R41 Xi; R38
Lauramine Oxide	(CAS-číslo) 70592-80-2 (ES-číslo) 274-687-2	1 - 5	Xi; R41 Xi; R38 N; R50
Název	Identifikátor výrobku	%	Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 (EU-GHS/CLP)
Sodium Laureth Sulfate	(CAS-číslo) 68585-34-2 (ES-číslo) 500-223-8	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Lauramine Oxide	(CAS-číslo) 70592-80-2 (ES-číslo) 274-687-2	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400

Doslovné znění R-, H- a EUH -věty: viz. odstavec 16.

Jar Lemon – tekutý přípravek na mytí nádobí (pro profesionální použití)

Bezpečnostní list

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

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc při vdechnutí

: Pokud se objeví příznaky: přemístěte se na čerstvý vzduch a vyvětrejte oblast s podezřením na kontaminaci. Dýchací obtíže: poradte se s lékařem/lékařskou službou.

Jar Lemon – tekutý přípravek na mytí nádobí (pro profesionální použití)

Bezpečnostní list

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

První pomoc při kontaktu s kůží	:	Pokud se objeví příznaky: okamžitě opláchněte velkým množstvím vody. Pokud podráždění přetrvává, dopravte postiženého k lékaři.
První pomoc při kontaktu s okem	:	Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody po dobu 15 minut. Pokud podráždění přetrvává, dopravte postiženého k lékaři.
První pomoc při požití	:	Nepodávejte žádnou vodu k pití nebo jen minimální množství. Nevyvolávat zvracení. Poradte se s lékařem/lékařskou službou.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/poranění při vdechnutí	:	Může způsobit podráždění nebo příznaky podobné astmatu.
Symptomy/poranění při kontaktu s kůží	:	Dlouhodobý kontakt může způsobit mírné podráždění.
Symptomy/poranění při kontaktu s okem	:	Může způsobit mírné podráždění.
Symptomy/poranění při požití	:	Gastrointestinální potíže.

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 (CO ₂).
--------------------------	---	--

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru	:	Bez rizika požáru. Není hořlavý.
Nebezpečí exploze	:	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 použijte 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 vybavení	:	Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
-------------------	---	--

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

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

6.2. Opatření k ochraně životního prostředí

Spotřebitelské výrobky končí 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.
Metody čištění	:	Malé množství rozlité tekutiny: naberte do nehořlavého savého materiálu a odhodte do nádoby na odpad. Velké rozlité: 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	:	Nepoužívejte, dokud jste si nepřčetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
---------------------------------	---	--

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.
Nesnášenlivé materiály	:	nepoužitelný.
Pokyny společného uskladnění	:	nepoužitelný.
Skladovací prostor	:	Uchovávejte na chladném místě. Uchovávejte na suchém místě.

Jar Lemon – tekutý přípravek na mytí nádobí (pro profesionální použití)

Bezpečnostní list

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

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Čistící/mycí prostředky a přísady.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Žádné další informace k dispozici

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky	:	Není nutné pro běžné podmínky používání.
Ochrana rukou	:	nepoužitelný.
Ochrana očí	:	nepoužitelný.
Ochrana kůže a těla	:	nepoužitelný.
Ochrana dýchání	:	nepoužitelný.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	:	kapalný
Vzhled	:	kapalný.
Barva	:	Barvený.
Zápach	:	příjemné (vůně).
Práh zápachu	:	Žádná příkazová data
pH	:	9
pH roztok	:	10 %
Bod tání / rozmezí bodu tání	:	Neměří.
Teplota tuhnutí	:	Žádná příkazová data
Bod varu	:	Neměří.
Bod vzplanutí	:	< 60 °C but not sustaining combustion
Relat. rychlost odpařování ve srov. s butylacetátem	:	Neměří.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	Nehořlavý.
Meze výbušnosti	:	Výrobek není výbušný
Tlak páry	:	Neměří.
Relativní hustota par při 20 °C	:	Neměří.
Relativní hustota	:	Žádná příkazová data
Hustota	:	1020 g/l
Rozpustnost	:	Rozpustné ve vodě.
Log Pow	:	Žádná příkazová data
Teplota samovznícení	:	Neměří.
Teplota rozkladu	:	Neměří.
Viskozita	:	2000 cP

9.2. Další informace

Žádné další informace k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné známé nebezpečné reakce.

01/03/2012

Jar Lemon – tekutý přípravek na mytí nádobí (pro profesionální použití)

Bezpečnostní list

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

10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek stálé.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz část 10.1 o reaktivitě.

10.4. Mobilita v půdě

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

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. Podráždění: Na základě dostupných údajů o přípravku a principů přemostění nejsou splněna klasifikační kritéria. Mutagenita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita při opakovaném požití: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Senzibilizace: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita pro rozmnožování: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria.

Další informace : Pravděpodobné způsoby vystavení: požití, 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.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné další informace k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné další informace k dispozici

12.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné další informace k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Jar Lemon	
Výsledek měření PBT- vlastností	Bez obsahu PBT a vPvB látek.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Nejsou známy jiné účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Místní legislativa (odpad) : Likvidace musí být prováděna v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. Číslo OSN

nepoužitelný

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

nepoužitelný

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

nepoužitelný

Jar Lemon – tekutý přípravek na mytí nádobí (pro profesionální použití)

Bezpečnostní list

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

14.4. Obalová skupina

nepoužitelný

14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

nepoužitelný

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelný

14.7. Přeprava hromadného nákladu podle dodatku II MARPOL-nadpříjmů 73/78 a podle IBC-Code

nepoužitelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

Složení : 5-15% Anionic surfactants; <5% Non-ionic surfactants; Benzisothiazolinone, Phenoxyethanol, Perfumes, Geraniol, Limonene.

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

15.1.1. EU-předpisy

Žádné další informace k dispozici

15.1.2. Národní předpisy

EURAL / Příloha 1 vyhlášky 381/2001 Sb., ve znění 503/2004 Sb. : 20 01 29*

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

15.2. bezpečnostní charakteristika látky

Not required.

ODDÍL 16: Další informace

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

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

Doslovné znění R-, H- a EUH-věty:

Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1
Eye Dam. 1	Těžké poškození/podráždění očí Kategorie 1
Skin Irrit. 2	poleptání/podráždění kůže Kategorie 2
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
R38	Dráždí kůži.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
N	Nebezpečný pro životní prostředí.
Xi	Látka s dráždivým účinkem

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