



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Strana : 1

Revidovaná verze č. : 2

Datum : 9 / 4 / 2015

Nahrazuje : 13 / 3 / 2015

## POLTECH FIRECLEANER

**2103099**

### Výrobce

Pollet S.A.  
Rue de la Grande Couture, 20  
B-7501 Tournai-Doornik Belgique-België  
Tel : +32 69 22 21 21  
Fax : +32 69 21 02 83  
Web site : <http://www.pollet.eu>  
V případě nouze : Centre antipoison/antigifcentrum: +32 70 245 245

### Zodpovědný za distribuci

Pollet S.A.  
Rue de la Grande Couture, 20  
B-7501 Tournai-Doornik Belgique-België  
Tel : +32 69 22 21 21  
Fax : +32 69 21 02 83  
Web site : <http://www.pollet.eu>  
V případě nouze : Centre antipoison/antigifcentrum: +32 70 245 245

## ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

**Identifikace výrobku** : Kapalina.  
**Obchodní název** : POLTECH FIRECLEANER  
**Použití** : Podrobné informace viz zpravodaj o výrobku.  
Industrial and institutional detergent  
**Identifikace firmy** : Viz distributor.  
**Jméno a funkce odpovědné osoby** : adress email : [msds@pollet.eu](mailto:msds@pollet.eu)  
tél 0032 69 553 891 or 883  
Laboratory of Pollet S.A.

## ODDÍL 2 Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

#### Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti. Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

### 2.2. Prvky označení

#### Nálepky podle nařízení EU 1272/2008 (CLP)

##### • Výstražné symboly nebezpečnosti



- Výstražné symboly nebezpečnosti : SGH07
  - Signální slova : Varování
  - Standardní věty o nebezpečnosti : H319 - Způsobuje vážné podráždění očí
- Pokyny pro bezpečné zacházení

**všeobecné** : EUH208 - Obsahuje D-LIMONENE(5989-27-5). Muže vyvolat alergickou reakci  
**Prevence** : P337+P313 - Pretrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření  
P280 - Používejte ochranné brýle

### 2.3. Další nebezpečnost

**Jiná rizika** : Žádné za normálních podmínek.

## ODDÍL 3 Složení/informace o složkách

Tento produkt je nebezpečný a obsahuje nebezpečné složky.

Název látky	Obsah	Č. CAS	Č. EC	Č. rejstříku	REACH	
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	: > 5 <= 15 %	112-34-5	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	Xi; R36 Eye Irrit. 2;H319
Tetrapotassium pyrophosphate	: > 1 <= 5 %	7320-34-5	230-785-7	-----	----	Bez zařazení. (DSD/DPD) Bez zařazení. (GHS)
quaternary coco alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride	: > 1 <= 5 %	863679-20-3	-----	-----	----	Xn; R22 Xi; R38-41 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Irrit. 2;H315

### **Pollet S.A.**

Rue de la Grande Couture, 20 B-7501 Tournai-Doornik Belgique-België  
Tel : +32 69 22 21 21  
Fax : +32 69 21 02 83  
Web site : <http://www.pollet.eu>

**V případě nouze : Centre antipoison/antigifcentrum: +32 70 245 245**



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Strana : 2

Revidovaná verze č. : 2

Datum : 9 / 4 / 2015

Nahrazuje : 13 / 3 / 2015

## POLTECH FIRECLEANER

**2103099**

### ODDÍL 3 Složení/informace o složkách (pokračování)

Název látky	Obsah	Č. CAS	Č. EC	Č. rejstříku	REACH	
C9-C11 Alcohol ethoxylate	: > 1 <= 5 %	68439-46-3	-----	-----	----	Xi; R38-41 ----- Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315
Sodium carbonate	: > 1 <= 5 %	497-19-8	207-838-8	011-005-00-2	----	Xi; R36 ----- Eye Irrit. 2;H319
Limonene (D-)	: > 0.1 <= 1 %	5989-27-5	227-813-5	601-029-00-7	01-2119529223-47	R10 Xi; R38 R43 N; R50-53 ----- Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Složení čisticích prostředků : < 5% : - Neionické složky - Kationtové složky - Fosfáty  
Vůně

### ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

- Nadýchání : Zajistěte dýchání čerstvého vzduchu.
- Zasažení kůže : Umyjte ruce pečlivě mýdlem a vodou.
- Při zasažení očí : Vypláchněte velkým množstvím vody.
- Požití : Dejte vypít vodu. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

### ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

- Hasicí prostředky**
- Vhodné hasicí prostředky : Oxid uhličitý. Pudr. Vodní mlha.
  - Nevhodné hasicí prostředky : Prudký proud vody může způsobit rozšíření ohně.
- Třída hořlavín** : Nehořlavý.
- Protipožární ochrana** : Používejte vhodné ochranné prostředky.
- Zvláštní postupy** : Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti.
- Okolní oheň** : Pro ochlazení nechráněných nádob použijte vodní postřik nebo mlhu.

### ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

- Osobní opatření** : Místo, kde došlo k rozliti výrobku, může být kluzké.  
Úklidovou četou vybavte řádnými ochrannými prostředky.
- Environmentální opatření** : Zabraňte průniku do odpadu a veřejné kanalizační sítě.
- Metody čištění** : Rozlité přípravky odstraňte co možná nejrychleji pomocí absorpčního materiálu, který jej zachytí.  
Na odpad používejte vhodné nádoby.  
Opláchněte velkým množstvím vody.

### ODDÍL 7. Zacházení a skladování

- Manipulace** : Handle with good industrial hygiene and safety procedures.  
Zajistěte okamžité odstranění přípravku z očí, pokožky a oděvu.  
Než budete jíst, pít nebo kouřit a když odcházíte z práce, umyjte si vodou a mýdlem ruce a ostatní nechráněná místa.
- Obecné** : Zabraňte zbytečné expozici.
- Skladování** : Nádobu, kterou právě nepoužíváte, uchovávejte těsně uzavřenou.  
Uskladněte ve vyhřátém skladu.  
Zajistěte místní odtah nebo celkové odvětrávání místnosti, aby koncentrace prachu a/nebo par byla co nejnižší.

**Pollet S.A.**

Rue de la Grande Couture, 20 B-7501 Tournai-Doornik Belgique-België

Tel : +32 69 22 21 21

Fax : +32 69 21 02 83

Web site : <http://www.pollet.eu>**V případě nouze : Centre antipoison/antigifocentrum: +32 70 245 245**



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Strana : 3

Revidovaná verze č. : 2

Datum : 9 / 4 / 2015

Nahrazuje : 13 / 3 / 2015

## POLTECH FIRECLEANER

**2103099**

### ODDIL 7. Zacházení a skladování (pokračování)

### ODDIL 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

**Ochrana osob**

- Ochrana dýchacích orgánů : V případě, že se může tvořit nadměrné množství par, použijte schválenou masku.
- Ochrana kůže : Brýle.
- Ochrana očí : Ochranné brýle.
- Požití : Při práci s přípravkem nejzte, nepijte a nekuřte.

### ODDIL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- Vzhled : Kapalina.
- Barva : Žlutý.
- Zápach : voní citronu
- Hodnota pH (koncentrovaný produkt) : 11 +/- 0.5
- Hodnota pH destilované vody : 10% : 10.8 +/- 0.5
- Hustota [kg/m3] : 1060 +/- 5
- Rozpustnost ve vodě : Úplný.
- Další údaje : Viz záhlaví: Informace o složkách.

### ODDIL 10. Stálost a reaktivita

- Nebezpečné reakce : Reaguje s: Kyseliny.
- Materiály, kterých je nutno se vyvarovat : Hliník, Zinek.  
Nemíchejte s ostatními přípravky.
- Nebezpečné produkty rozkladu : Žádné za normálních podmínek.
- Nebezpečné vlastnosti : Žádné za normálních podmínek.

### ODDIL 11. Toxikologické informace

- O výrobku : Údaje nejsou k dispozici.

### ODDIL 12. Ekologické informace

- O složkách : Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

### ODDIL 13. Pokyny pro odstraňování

- Obecné : Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnici.  
Zabraňte úniku do životního prostředí.

**Pollet S.A.**

Rue de la Grande Couture, 20 B-7501 Tournai-Doornik Belgique-België

Tel : +32 69 22 21 21

Fax : +32 69 21 02 83

Web site : <http://www.pollet.eu>**V případě nouze : Centre antipoison/antigifcentrum: +32 70 245 245**



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Strana : 4

Revidovaná verze č. : 2

Datum : 9 / 4 / 2015

Nahrazuje : 13 / 3 / 2015

**POLTECH FIRECLEANER****2103099**

## ODDIL 14. Informace pro přepravu

Obecné informace : Není kontrolován.

## ODDIL 15. Informace o předpisech

**Značení EC****Francie** : Tableaux des maladies professionnelles prévus à l'article R, 461-3 du code du travail**Chart of occupational diseases, according to French Labor Code** : RG84 : Diseases caused by liquid organic solvents for professional use.**Ostatní** : Žádné.

Zajistěte dodržení všech platných národních a místních předpisů.

**Klasifikace EC** : Xi; R36/38**Symbol/symboly** : Xi : Dráždivý**R-věta/R-věty** : R36/38 : Dráždí oči a kůži.**S-věta/S-věty** : Žádné.**Varování** : Obsahuje: Limonene (D-). Může způsobit alergickou reakci.

## ODDIL 16. Další informace

**R sentences relative to raw materials mentioned in section 3** : R10 : Hořlavý.  
R22 : Zdraví škodlivý při požití.  
R36 : Dráždí oči.  
R38 : Dráždí kůži.  
R41 : Nebezpečí vážného poškození očí.  
R43 : Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  
R50/53 : Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.**Datum výtisku** : 2 / 11 / 2015

Obsah a forma tohoto BL jsou v souladu se směrnicí Komise EEC 2004/73EC.(31-10-05)

POPŘENÍ ODPOVĚDNOSTI Informace v tomto BL byly získány ze zdrojů, kterým věříme a které jsou spolehlivé. Informace jsou však poskytnuty bez záruky, ať výslovné nebo implicitní, že jsou správné. Podmínky nebo metody manipulace, skladování, použití nebo likvidace výrobku jsou z naší strany nekontrolovatelné a nemusí spadat do rámce našich znalostí. Z těchto a jiných důvodů na sebe nepřebíráme odpovědnost a výslovně se zříkáme odpovědnosti za ztrátu, poškození či výdaje v důsledku nebo v jakékoli spojitosti s manipulací, skladováním, použitím či likvidací tohoto výrobku. Tento BL byl zpracován pouze pro tento výrobek a měl by být používán pouze pro tento výrobek. Použije-li se výrobek jako složka jiného výrobku, informace v tomto BL nemusí platit.

**Konec dokumentu****Pollet S.A.**

Rue de la Grande Couture, 20 B-7501 Tournai-Doornik Belgique-België

Tel : +32 69 22 21 21

Fax : +32 69 21 02 83

Web site : <http://www.pollet.eu>**V případě nouze : Centre antipoison/antigifocentrum: +32 70 245 245**