

	BEZPEČNOSTNÍ LIST (EG)1907/2006	Strana : 1 z 7
		Revidovaná verze č. : 0
		Datum : 12 / 9 / 2012
		Nahrazuje : 0 / 0 / 0
Floralife® Cleaner		1308.0_81151

ODDÍL 1 Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : Floralife® Cleaner.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Aplikace : Odstranění zbytků produktu.

Informace uvedené na tomto bezpečnostním listu se vztahují k produktu, který je uveden v oddílu 1.1, a jsou poskytovány za předpokladu, že produkt bude používán správným způsobem a k výrobcem stanovenému účelu.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace firmy : Smithers-Oasis Belgium N.V.
Europark 1 087
3530 Houthalen Belgium
+32 (0) 116 008 74
abrenneisen@smithersoasis.com; Dept. Product management; de Heer Brenneisen

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

V případě nouze : Viz oddíl 1.3; Pouze v úředních hodinách
Výhradně pro profesionální záchranář.:
Toxicological Information Centre; Emergency telephone: +420 22 49 192 93

ODDÍL 2 Identifikace nebezpečnosti

Identifikace rizik : **Odpovídá nařízení (ES) 1272/2008 je tento výrobek klasifikován jako:**
: Není klasifikován jako nebezpečný přípravek.

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace EC 1272/2008 nebo EC 1999/45

Klasifikace : V souladu se směrnicí 1999/45/ES je tento výrobek klasifikován jako:
Není klasifikován jako nebezpečný přípravek.

2.2. Prvky označení

Nálepky podle EC 1272/2008 nebo EC 1999/45

Symbol : Žádné.
R-věty : Žádné.
S-věty : Žádné.
Další fráze : Uchovávejte mimo dosah dětí.
Bezpečnostní list pro odborné použití je k dispozici na požádání.

2.3. Jiná rizika

Žádné za normálních podmínek.

ODDÍL 3 Složení / informace o složkách

Látka / Příprava : Příprava

3.1. Látka

Nelze použít.

3.2. Příprava

Složení : Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergitech

Smithers-Oasis Belgium N.V.

Europark 1 087 3530 Houthalen Belgium

+32 (0) 116 008 74

abrenneisen@smithersoasis.com; Dept. Product management; de Heer Brenneisen



BEZPEČNOSTNÍ LIST (EG)1907/2006

Strana : 2 z 7

Revidovaná verze č. : 0

Datum : 12 / 9 / 2012

Nahrazuje : 0 / 0 / 0

Floralife® Cleaner**1308.0_81151**

ODDÍL 3 Složení / informace o složkách (pokračování)

- Informace o složkách konzervantů. : < 5% : - neiontové povrchově aktivní látky
- aniontové povrchově aktivní látky
parfémy.
- Informace pro alergiky aromatické látky. : METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, METHYLISOTHIAZOLINONE.
: D-LIMONENE.

Látky, které představují nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí (nařízení (ES) č. 1272/2008):

Název látky	Obsah	Č. CAS	Č. EC	Č. rejstříku	REACH	Klasifikace
Sodiumalkyl(C10-13)benzenesulfonate :	1 5 %	68411-30-3	270-115-0	----	----	Xn; R22 Xi; R38-41 ----- Eye Dam 1; H318 Acute Tox. 4 (oral); H302 Skin Irrit. 2; H315
Urea :	1 5 %	57-13-6	200-315-5	----	----	Xi; R36/37/38 ----- Eye irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335

ODDÍL 4 Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- Nadýchání : Nepředpokládá se, že při běžném použití by mohl představovat významné riziko.
- Zasažení kůže : Ruce si umyjte vodou a mýdlem.



- Při zasažení očí : Při zasažení očí okamžitě oplachujte čistou vodou 10-15 minut.



- Požití : Vypláchněte si ústa. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud je to možné, vezměte s sebou etiketu výrobku).

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Příznaky v souvislosti s použitím

- Nadýchání : Nadýchání nepřichází v úvahu.
- Zasažení kůže : Žádné významné riziko při zasažení kůže se nepředpokládá.
- Při zasažení očí : Při přímém styku vyvolává mírné podráždění očí.
- Požití : Nepředpokládá se, že při běžném použití by mohl př požití představovat významné riziko.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Další informace : Nelze použít.

Smithers-Oasis Belgium N.V.

Europark 1 087 3530 Houthalen Belgium

+32 (0) 116 008 74

abrenneisen@smithersoasis.com; Dept. Product management; de Heer Brenneisen

	BEZPEČNOSTNÍ LIST (EG)1907/2006	Strana : 3 z 7
		Revidovaná verze č. : 0
		Datum : 12 / 9 / 2012
		Nahrazuje : 0 / 0 / 0
Floralife® Cleaner		1308.0_81151

ODDÍL 5 Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasicí prostředky

- Vhodné hasicí prostředky : Nelze použít.
- Nevhodné hasicí prostředky : Nelze použít.
- Okolní oheň : Lze použít všechny hasicí prostředky.

5.2. Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi

- Zvláštní rizika : Nehořlavý.

5.3. Pokyny pro hasiče

Viz záhlaví 10.

ODDÍL 6 Opatření v případě náhodného úniku

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

- Osobní opatření : Viz záhlaví 8.
Produkt rozlitý na tvrdém povrchu může představovat vážné nebezpečí uklouznutí nebo pádu.



6.2. Environmentální opatření

- Environmentální opatření : Zabránit vstupu veřejné vody.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Metody čištění : Vyperte zařízení nebo míst úniku s velkým množstvím vody.
Zbytky zřeďte a spláchněte.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz záhlaví 8 & 13.

ODDÍL 7 Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Manipulace : Při používání je nutné dodržovat obvyklé zásady, které platí pro práci s chemikáliemi a čistícími prostředky.
Viz informace dodané výrobcem.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

- Skladování : Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Chraňte před zmraznutím.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádné.

Smithers-Oasis Belgium N.V.

Europark 1 087 3530 Houthalen Belgium

+32 (0) 116 008 74

abrenneisen@smithersoasis.com; Dept. Product management; de Heer Brenneisen



BEZPEČNOSTNÍ LIST (EG)1907/2006

Strana : 4 z 7

Revidovaná verze č. : 0

Datum : 12 / 9 / 2012

Nahrazuje : 0 / 0 / 0

Floralife® Cleaner**1308.0_81151**

ODDÍL 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Pracovní expoziční limity

: http://bgia-online.hvbg.de/LIMITVALUE/WebForm_gw.aspx
Údaje nejsou k dispozici.

8.2. Kontroly expozice

Průmyslová hygiena

: Při práci s přípravkem nejedzte, nepijte a nekuřte.

Ochrana osob

: Žádná nutná.

- Ochrana dýchacích orgánů

: Nevyžaduje se.

- Ochrana kůže

: Při běžném použití není třeba používat zvláštní oděv/ochranné prostředky na ochranu pokožky.

- Ochrana očí

: Za normálních podmínek není žádná zvláštní ochrana očí nutná.

• Piktogramy (šrodky ostro?nošci)



ODDÍL 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Informace o základních fyzikálních vlastnostech

- Fyzikální stav při 20 °C : Kapalina.
- Barva : Žlutý.
- Zápach : Citrón
- Limit zápachu : Údaje nejsou k dispozici.
- Bod varu [°C] : Údaje nejsou k dispozici.
- Konečný bod varu [°C] : Údaje nejsou k dispozici.
- Bod počátku varu [°C] : Údaje nejsou k dispozici.
- Hořlavost : Údaje nejsou k dispozici.
- Tlak par [20°C] : Údaje nejsou k dispozici.
- Tlak par [50°C] : Údaje nejsou k dispozici.
- Hustota : 1.017 g/cm³ (20°C)
- Teplota samovznícení [°C] : Nelze použít.
- Viskozita : < 50 mPa.s (20°C)
- Výbušné vlastnosti : Nelze použít.

Informace o základních chemických vlastnostech

- Hodnota pH : 6.43
- Rozdělovací koeficient : n-oktanol / voda : Údaje nejsou k dispozici.
- Oxidační vlastnosti : Údaje nejsou k dispozici.

9.2. Další informace

Žádné.

Smithers-Oasis Belgium N.V.

Europark 1 087 3530 Houthalen Belgium

+32 (0) 116 008 74

abrenneisen@smithersoasis.com; Dept. Product management; de Heer Brenneisen

	BEZPEČNOSTNÍ LIST (EG)1907/2006	Strana : 5 z 7
		Revidovaná verze č. : 0
		Datum : 12 / 9 / 2012
		Nahrazuje : 0 / 0 / 0
Floralife® Cleaner		1308.0_81151

ODDÍL 10 Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilita a reaktivita : Za normálních podmínek stabilní

10.2. Stabilita

Stabilita : Viz záhlaví 10.1.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí : Údaje nejsou k dispozici.

10.4. Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat

Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat : Údaje nejsou k dispozici.

10.5. Materiály, kterých je nutno se vyvarovat

Materiály, kterých je nutno se vyvarovat : Nejsou známy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Žádné za normálních podmínek.

ODDÍL 11 Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

U produktu jako takového nebyly provedeny toxikologické testy. Oddíl 2 obsahuje klasifikaci produktu provedenou v souladu s podmínkami článku 6 předpisu 1999/45/ES. Toxické složky produktu jsou uvedeny v oddílu 3.

ODDÍL 12 Ekologické informace

12.1. Toxicita

U tohoto produktu jako takového nebyly provedeny ekotoxikologické testy. Oddíl 2 obsahuje zařazení produktu z hlediska životního prostředí provedené v souladu s podmínkami článku 7 směrnice 1999/45/ES. Složky, které by mohly být škodlivé pro životní prostředí, jsou uvedeny v oddílu 3.

Třída WGK (Německo) : 2

12.2. Odolnost - odbouratelnost

Údaje nejsou k dispozici.

O složkách

: Povrchově aktivní látka(y) obsažená(é) v tomto přípravku splňuje(í) požadavky na biologickou rozložitelnost čisticích prostředků stanovené v předpisu ES č. 648/2004. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici příslušným úřadům členských států a budou jim vydány na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Údaje nejsou k dispozici.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

Smithers-Oasis Belgium N.V.

Europark 1 087 3530 Houthalen Belgium

+32 (0) 116 008 74

abrenneisen@smithersoasis.com; Dept. Product management; de Heer Brenneisen

	BEZPEČNOSTNÍ LIST (EG)1907/2006	Strana : 6 z 7
		Revidovaná verze č. : 0
		Datum : 12 / 9 / 2012
		Nahrazuje : 0 / 0 / 0
Floralife® Cleaner		1308.0_81151

ODDÍL 13 Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

- Obecné : Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnicemi.
Metoda likvidace : Prázdné obaly je nutné nejprve důkladně vypláchnout velkým množstvím vody.

ODDÍL 14 Informace pro přepravu

- ADR/RID : Bez zařazení.

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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

- Informace o právních předpisech : Zajistěte dodržení všech platných národních a místních předpisů.

Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech.

- Složení čističů : < 5% : - neiontové povrchově aktivní látky
- aniontové povrchově aktivní látky
parfémy.
-Informace o složkách konzervantů. : METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL,
METHYLISOTHIAZOLINONE.
-Informace pro alergiky aromatické látky. : D-LIMONENE.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

- Posouzení chemické bezpečnosti : Viz záhlaví 2. Identifikace nebezpečnosti.
Informace ohledně surovin Nadpis 3. viz <http://ecb.jrc.it/iuclid/>
• Nebezpečnost pro zdraví : Viz záhlaví 2 & 3 & 11.
• Fyzikální nebezpečnost : Viz záhlaví 2 & 10.
• Nebezpečnost pro životní prostředí : Viz záhlaví 2 & 3 & 12.

ODDÍL 16 Další informace

Bezpečnostní list podle nařízení (EU) č. 453/2010.

- Seznam příslušných vět R (kategorie 3) : R22 : Zdraví škodlivý při požití.
R36/37/38 : Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
R38 : Dráždí kůži.
R41 : Nebezpečí vážného poškození očí.

- Seznam příslušných vět H (kategorie 3) : H302 - Zdraví škodlivý při požití.
H315 - Dráždí kůži.
H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 - Může způsobit podráždění dýchacích orgánů.

PROHLÁŠENÍ O VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI: Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu byly získány ze zdrojů, které jsou podle našeho nejlepšího vědomí spolehlivé. Informace byly však poskytnuty bez jakékoliv (přímo odvozené) záruky jejich správnosti. Podmínky nebo způsoby manipulace, skladování, použití nebo likvidace produktu jdou mimo naši kontrolu a správu a rovněž informace o nich nemusí být v našich rukou. Z těchto i jiných důvodů nepřebíráme žádnou odpovědnost za žádné přímé nebo nepřímé ztráty nebo škody, stejně jako odpovědnost za ztrátu, poškození či náklady vzniklé jakýmkoliv způsobem během manipulace, skladování, použití nebo likvidace a odvozu produktu. Tento BL byl sestaven a platí výhradně pro tento produkt. Pokud je tento produkt používán jako složka jiného produktu, je možné, že informace obsažené v tomto BL pozbyvají své platnosti.

- Revize : Revize - viz: *
Datum ověření : 23 / 10 / 2012

Smithers-Oasis Belgium N.V.

Europark 1 087 3530 Houthalen Belgium

+32 (0) 116 008 74

abrenneisen@smithersoasis.com; Dept. Product management; de Heer Brenneisen

	BEZPEČNOSTNÍ LIST (EG)1907/2006	Strana : 7 z 7
		Revidovaná verze č. : 0
		Datum : 12 / 9 / 2012
		Nahrazuje : 0 / 0 / 0
Floralife® Cleaner		1308.0_81151

ODDÍL 16 Další informace (pokračování)

Datum výtisku : 20 / 11 / 2012
Připravil : GS

Konec dokumentu