

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení EP a Rady ES č. 1907/2006 v aktuálním znění

Datum vydání: 17.1.2008

Strana: 1

Datum revize: 23.8.2010

Název výrobku: LYNN čistič koberců

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1. Identifikace přípravku: LYNN čistič koberců

1.2. Použití přípravku: přípravek pro čištění koberců

1.3. Identifikace společnosti nebo podniku:

Osoba odpovědná za uvedení přípravku na trh: **Lybar, a.s.**

Úplná adresa: Velvěty 33, 417 62 Rtně nad Bílinou, Česká republika

Identifikační číslo: 28726405

Telefon: +420-417557480, +420-417557111(24 hodin denně)

Fax: +420-417538122

e-mail> info@lybar.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2,

tel. (24 hodin denně): **224919293, 224915402**

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně chemické účinky:

Nejsou známy

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání:

Nejsou známy

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí: Nejsou známy

Možné nesprávné použití: Není známo

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

<i>chemický název</i>	<i>% hm.</i>	<i>č. CAS</i>	<i>č. ES (EINECS)</i>	<i>Výstražný symbol nebezpečnosti</i>	<i>R-věty</i>
Benzensulfonová kyselina, monoC10-14-alkylderiváty, sodné soli	5-6	85117-50-6	285-600-2	Xi	36/38
Natrium-decylsulfát	2-3	142-87-0	205-568-5	Xn	22-38-41
Natrium-dodecyl-sulfát	5	151-21-3	205-788-1	Xn	21/22-36/37/38

Poznámka: úplné znění zde uvedených R-vět viz bod 16

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Všeobecné pokyny: **okamžitá pomoc lékaře je nutná při požití přípravku !**

4.2. Při nadýchání: tato expozice nemůže u přípravku nastat

4.3. Při styku s kůží: Umýt zasaženou kůži vodou a mýdlem

4.4. Při zasažení očí: Vypláchnout oči proudem čisté vody, při trvání obtíží vyhledat pomoc lékaře

4.5. Při požití: **Nevyvolávat zvracení**, při přetrvávání potíží vyhledat pomoc lékaře

Název výrobku: **LYNN čistič koberců**

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1. Vhodná hasiva: voda, vodní mlha, CO₂, prášek, pěna
- 5.2. Nevhodná hasiva: nejsou známa
- 5.3. Zvláštní nebezpečí: Při hoření se mohou uvolňovat toxické plyny.
- 5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Požární ochranný oblek, v nebezpečné zóně též tepelně ochranný oblek a izolační dýchací přístroj.
- 5.5. Další údaje: Zabránit průniku hasebních vod do životního prostředí.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.1. Bezpečnostní opatření na ochranu osob: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření
- 6.2. Bezpečnostní opatření na ochranu životního prostředí: Zabránit průniku do půdy a povrchových vod.
- 6.3. Doporučené metody čištění a zneškodnění: Rozlitou náplň absorbovat do inertního porézního materiálu (např. Vapex) a likvidovat v souladu s platnou legislativou.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1. Pokyny pro zacházení: Při aplikaci přípravku použijte ochranné rukavice.
- 7.2. Pokyny pro skladování: Skladujte při teplotách 5⁰C až 30⁰C v suchých krytých skladech tak, aby výrobky byly uzavřeny nahoru. Minimální trvanlivost je 2 roky od data výroby.
- 7.3. Specifické použití : Přípravek se aplikuje jako napěněný vodný roztok na ošetřovaný povrch.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- 8.1. Expoziční limity: nejsou stanoveny
- 8.2. Omezování expozice:
 - 8.2.1. Omezování expozice pracovníků:
 - Ochrana dýchacích orgánů: při běžné manipulaci žádné
 - Ochrana očí: při běžné manipulaci žádné
 - Ochrana rukou: při běžné manipulaci žádné
 - Ochrana kůže: gumové nebo plastové rukavice
 - 8.2.2. Omezování expozice životního prostředí: žádné údaje

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

- 9.1. Obecné informace
 - Skupenství (při 20⁰C): kapalina
 - Barva: bílá až nažloutlá
 - Zápach (vůně): po použitém parfému
- 9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí
 - Hodnota pH : 6-8
 - Teplota (rozmezí teplot) varu: cca 100⁰C
 - Bod vzplanutí: nelze stanovit
 - Hořlavost: není hořlavý
 - Meze výbušnosti : nemá výbušné páry
 - Oxidační vlastnosti: nemá
 - Tenze par při 20⁰C: hodnota není známa
 - Hustota při 20⁰C: 1035-1045 kg/m³
 - Rozpustnost: ve vodě: rozpustný
v tucích (olej): nerozpustný
 - Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: hodnota není známa

Název výrobku: **LYNN čistič koberců**

Viskozita dynamická při 20⁰C:
Relativní hustota par (vzduch = 1): hodnota není známa
Rychlost odpařování: hodnota není známa
9.3. Další informace: nejsou známy

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat: teploty nad 30⁰C
10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: silné žíraviny, silná oxidovadla
10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: za normálních podmínek se přípravek nerozkládá.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita:
- LD₅₀ orálně, potkan (mg/kg): >10 000
- LD₅₀ dermálně, potkan (mg/kg): >5 000
- LD₅₀ inhalačně, potkan (mg/kg): nestanovena
Subchronická-chronická toxicita: nestanovena
Senzibilizace: nezjištěna
Karcinogenita: nezjištěna
Mutagenita: nezjištěna
Toxicita pro reprodukci: nezjištěna

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Ekotoxicita: akutní toxicita pro vodní organismy:
- LC₅₀96h, ryby: 33,9-36,3 mg/l
- EC₅₀48h, dafnie: 16,2-25,4 mg/l
- IC₅₀72h, řasy: nesledována
12.2. Mobilita: nejsou k dispozici žádné údaje
12.3. Persistence a rozložitelnost
Persistence: údaje nejsou známy
Rozložitelnost: produkt je snadno biologicky rozložitelný z více než 90%
12.4. Bioakumulační potenciál: nejsou k dispozici žádné údaje

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Bezpečné zacházení s přípravkem: viz část 7 a 15.
13.2. Vhodné metody zneškodňování:

Způsoby zneškodňování přípravku: spálení ve spalovně odpadů. Kód odpadu: 200129 (komunální odpad-detergenty). Kategorie odpadu: N

Způsoby zneškodňování obalu: uložení do komunálního odpadu nebo prázdný obal do sběru druhotných surovin. Kód odpadu: 200139 (komunální odpad – plasty). Kategorie odpadu: O

13.3. Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů
Vyhláška č. 381/2001, kterou se stanoví katalog odpadů, ve znění pozdějších právních předpisů

Název výrobku: **LYNN čistič koberců**

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. Speciální preventivní opatření: žádná

14.2. Přepavní klasifikace: přípravek nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečného zboží.

15. INFORMACE O PŘEDPISECH

Právní předpisy, které se vztahují na přípravek: Zákon č. 356/2003 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů.
Nařízení 1272/2008/EC

Podle těchto právních předpisů není přípravek klasifikován jako nebezpečný.

Na látky obsažené v přípravku zatím nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

16. DALŠÍ INFORMACE

16.1. Seznam R-vět, uvedených v bodě 3: R 21/22 Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití. R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži. R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.

16.2. Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listě se týkají pouze uvedeného výrobku a odpovídají stavu poznání a zkušeností k datu jeho vyhotovení. Údaje budou aktualizovány dle potřeby. Tento list není specifikací výrobku ani návodem k použití - ten je uveden na etiketě obalu každého výrobku. Výrobce nese odpovědnost za jiné než doporučené použití. Za zacházení podle existujících právních a technických předpisů odpovídá uživatel.

16.3. Změny oproti předchozímu vydání: IČO, formální úpravy
