# Bezpečnostní list
## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.06.2009 Revize: 05.06.2009

*

## 1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

· **Údaje k produktu**

· **Obchodní označení:** **LOBA FloorCare**

· **Číslo výrobku:** 10490-000
· **Použití látky / přípravku** Samoleštící emulze

· **Identifikace výrobce/dovozce:**
LOBA GmbH & Co. KG
Leonberger Straße 56 - 62
D-71254 Ditzingen Tel. +49(0)7156/357-220

1.distributor v CR:
LIKOR, s.r.o.
Mirove namesti 1585
263 01 Dobris
IC: 27061850
Tel.: +420 318 533 011
Fax: +420 318 533 019

· **Obor poskytující informace:** Ing. Miroslav Kubicek, kubicek@likor.cz
· **Nouzové telefonní číslo:**
v CR: +420 224 919 293, 224 915 402
(Toxikologicke informacni stredisko, Na Bojisti 1, 128 00 Praha 2)

## 2 Identifikace rizik

· **Označení nebezpečí:** Odpadá.
· **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**
Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.
· **Klasifikační systém:**
Klasifikace odpovídá aktuálním směrnicím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

## 3 Složení nebo informace o složkách

· **Chemická charakteristika**
· **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:** odpadá
· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

## 4 Pokyny pro první pomoc

· **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
· **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu,při obtížích vyhledat lékaře.
· **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
· **Při zasažení očí:** Otevřené oči několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou.
· **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

## 5 Opatření pro zdolávání požáru

· **Vhodná hasiva:**
CO2,hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdolat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.
· **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.



(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list
## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.06.2009 Revize: 05.06.2009

**Obchodní označení: LOBA FloorCare**

(pokračování strany 1)

## 6 Opatření v případě náhodného úniku

· **Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:** Není nutné.
· **Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:** Zředit velkým množstvím vody.
· **Doporučené metody čistění a zneškodnění:**
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
· **Další údaje:** Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

## 7 Zacházení a skladování

· **Pokyny pro zacházení:**
· **Upozornění k bezpečnému zacházení:**
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
Nádrž udržovat nepropustně uzavřenou.
· **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

· **Pokyny pro skladování:**
· **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
· **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
· **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

## 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

· **Technická opatření:** Žádné další údaje,viz bod 7.

| · **Kontrolní parametry:** | |
|---|---|
| **34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol (5-10%)** | |
| NPK | Krátkodobá hodnota: 550 mg/m³<br>Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m³<br>D |

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· **Osobní ochranné prostředky:**
· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
· **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.
· **Ochrana rukou:**
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
· **Materiál rukavic**
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.
· **Doba průniku materiálem rukavic**
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
· **Ochrana očí:** Při plnění se doporučují brýle

## 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· **Všeobecné údaje**

| | |
|---|---|
| **Skupenství:** | Kapalná |
| **Barva:** | Podle označení produktu |

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list
## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.06.2009 Revize: 05.06.2009

**Obchodní označení: LOBA FloorCare**

(pokračování strany 2)

| | |
|---|---|
| **Zápach (vůně):** | Charakteristický |
| · **Změna stavu**<br>**Teplota (rozmezí teplot) tání:**<br>**Teplota (rozmezí teplot) varu:** | <br>Není určeno.<br>100°C |
| · **Bod vzplanutí:** | Nedá se použít. |
| · **Zápalná teplota:** | 205°C |
| · **Samozápalnost:** | Produkt není samozápalný. |
| · **Nebezpečí exploze:** | U produktu nehrozí nebezpečí exploze. |
| · **Hustota při 20°C:** | 1,021 g/cm³ |
| · **Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:** | Úplně mísitelná. |
| · **Hodnota pH při 20°C:** | 8,8 |

## 10 Stálost a reaktivita

· **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
· **Nebezpečné reakce:** Žádné nebezpečné rekce nejsou známy.
· **Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

## 11 Toxikologické informace

· **Akutní toxicita:**
· **Primární dráždivé účinky:**
· **na kůži:** Žádné dráždivé účinky
· **na zrak:** Žádné dráždivé účinky
· **Senzibilizace:** Není známo žádné senzibilizující působení.
· **Doplňující toxikologická upozornění:**
Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

## 12 Ekologické informace

· **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení):slabé ohrožení vody
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

## 13 Pokyny k likvidaci

· **Produkt:**
· **Doporučení:**
Po předošetření se musí, za dodržení předpisů o zvláštních odpadech, dopravit do připuštěného skladu zvláštních odpadů nebo do připuštěné spalovny zvláštních odpadů.

· **Evropský katalog odpadů**

| | |
|---|---|
| 08 00 00 | ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV |

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list
## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.06.2009 Revize: 05.06.2009

**Obchodní označení: LOBA FloorCare**

(pokračování strany 3)

| | |
|---|---|
| 08 02 00 | Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání ostatních nátěrových hmot (včetně keramických materiálů) |
| 08 02 99 | Odpady jinak blíže neurčené |

· **Kontaminované obaly:**
· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.
· **Doporučený čistící prostředek:** Voda, případně s přísadami čistících prostředků.

## 14 Informace pro přepravu

· **Pozemní přeprava ADR/RID (hranice překračující):**
· **ADR/RID-GGVS/E třída:** -

· **Námořní přeprava IMDG:**
· **IMDG-třída:** -
· **Látka znečišťující moře:** Ne

· **Letecká přeprava ICAO-TI a IATA-DGR:**
· **ICAO/IATA-třída:** -

* 
## 15 Informace o předpisech

· **Označení podle právních směrnic EHS:**
Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
Produkt není nutno označovat na základě výpočtů "všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky", dle posledního platného znění.
Podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách není nutno produkt označovat.

· **S-věty:**
1/2 Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí.

· **Národní předpisy:** Produkt se musí označovat podle předpisu o nebezpečných látkách podle posledního znění.

· **Technický návod pro vzduch:**

| Třída | podíl v % |
|---|---|
| NK | 5-10 |

· **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1(Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

## 16 Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Produktmanagement
· **Poradce:** Poradce v CR: Ing. Miroslav Kubicek, kubicek@likor.cz
· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**