

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18.12.2006 г.

Лице, което пуска на пазара

химично вещество/препарат: "ЛАКПРОМ" АД

1252, София, Световрачене, ул. "Синчец" №16

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Дата на издаване: 01.10.2008 г.

Издание: 01/2008 г.

Заменя издание:

Стр.(брой) 1/4

**ЛАК ПОЛИУРЕТАНОВ МЕБЕЛЕН
/ВОДОРАЗРЕДИМ/
мат, гланц и сатен****1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО****1.1. Наименование на веществото/препарата**

ЛАК ПОЛИУРЕТАНОВ МЕБЕЛЕН /ВОДОРАЗРЕДИМ/

1.2. Употреба на веществото/препарата

ЛАК ПОЛИУРЕТАНОВ МЕБЕЛЕН /водоразредим/ се използва за завършващо покритие на дърво, дървени повърхности и мебели, за индустриално приложение.

1.3. Наименование и адрес на лицето, което пуска на пазара химично вещество/препарат

"ЛАКПРОМ" АД

1252 София - Световрачене, ул. "Синчец" № 16

тел: 02/996 31 12

e-mail: lackprom@bulinfo.net

1.4. Телефон за връзка в случай на спешност

Спешен тел.: 996-43-38

Бърза помощ: 150

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Указване на опасност за хората и околната среда:

Продуктът не се класифицира като вреден за здравето и околната среда. Не се изисква предупреждение за опасност.

Класификационна система: Класифицирането е извършено съгласно директивите на ЕС и изискванията на нормативните актове, действащи в Република България.

3. СЪСТАВ НА ПРЕПАРАТА

Хомогенна смес от водоразтворима полиуретанова смола, акрилен полимер и специални добавки.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. При вдишване: Няма специални мерки

4.2. При контакт с кожата: Засегнатата област да се измие с вода и сапун, докато се отстранят всякакви остатъци от продукта.

4.3. При контакт с очите: Очите да се изплакват с течаща вода в продължение на няколко минути при отворени клепачи.

4.4. При поглъщане: Да се изпие голямо количество вода. Да се направи консултация с лекар.

4.5. Необходимост от квалифицирана лекарска помощ: не се налага

4.6. Специални средства за оказване на първа помощ на работното място: да не се предизвиква повръщане.

5. МЕРКИ ЗА ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

Продуктът не се класифицира като пожаро- и взривоопасен.

5.1. Подходящи средства за гасене на пожар: неприложим

5.2. Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност: неприложим

5.3. Специфични опасности, свързани с експозицията на веществото/препарата и произтичащи от него продукти на изгарянето и отделящи се газове: неприложим

5.4. Специални предпазни средства за пожарникарите: неприложим

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18.12.2006 г.

Лице, което пуска на пазара

химично вещество/препарат: "ЛАКПРОМ" АД

1252, София, Световрачене, ул. "Синчец" №16

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Дата на издаване: 01.10.2008 г.

Издание: 01/2008 г.

Заменя издание:

Стр.(брой) 2/4

**ЛАК ПОЛИУРЕТАНОВ МЕБЕЛЕН
/ВОДРАЗРЕДИМ/
мат, гланц и сатен**

6.1. Лични предпазни мерки: Хората, които се опитват да спрат разлива, да използват подходящо предпазно облекло, съгласно раздел 8.

6.2. Мерки за опазване на околната среда: Да се предотврати попадането на продукта в почвата, подпочвените и повърхностните води, водните басейни, канализацията за отпадъчни води. При попадане на големи количества във водоеми и канализацията да се уведомят съответните служби.

6.3. Средства за почистване:

В случай на инцидент и/или аварийен разлив на препарата, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, като събраното с помощта на подходящи адсорбиращи материали (пясък, сгур, киселинен или универсален абсорбиращ материал, стърготини) количество от препарата, да бъде временно съхранявано в специални, плътно затварящи се и обозначени съдове и предавано на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 37 от Закон за управление на отпадъците (ЗУО).

7. РАБОТА С ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Работа с веществото/препарата: Да се спазват всички предупреждения и предпазни мерки, касаещи работата с химически вещества и съхранението им. Да се избягва контакт с очите. Зацапани места и работни инструменти да се почистват с вода, преди да е засъхнал грундът.

7.2. Съхранение:

Опакованият лак се съхранява в закрити, сухи, неотоплявани и добре проветрявани складови помещения при температура от 5°C до 30°C. Да бъде предпазен от замръзване и от действието на преки слънчеви лъчи.

7.3. Специфична употреба

За повече информация – виж раздел 15.

8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Граници на експозиция: не се определят

8.2. Контрол на експозиция

8.2.1. Контрол при експозиция в работна среда: Да се спазват правилата за добра хигиена на работното място. Преди почивка и в края на работното време да се мият ръцете. Да се държи далече от хранителни продукти.

8.2.1.1. Защита на дихателните пътища: не се налага

8.2.1.2. Защита на ръцете: защитни ръкавици - при необходимост

8.2.1.3. Защита на очите: при необходимост - предпазни очила или маска

8.2.1.4. Защита на кожата и тялото: при необходимост

8.2.1.5. Допълнителна информация: На работната площадка трябва да има чешма за измиване на очите.

8.2.2. Контрол на въздействието на веществото/препарата върху околната среда: Да не се допуска попадането на продукта в почвата, подпочвените и повърхностните води, замърсяване на реките, канализационната мрежа, водоемите.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Обща информация

- **Външен вид:** гъста, хомогенна, вискозна маса
- **Агрегатно състояние:** гъсто, течно
- **Цвят на веществото:** млечно до мръсно бял
- **Форма, в която се доставя:** консистенция, годна за употреба. При необходимост се разрежда с вода.
- **Мирис:** без мирис

9.2. По-важна информация, свързана с човешкото здраве, безопасността и околната среда

- **pH:** 7-8

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18.12.2006 г.

Лице, което пуска на пазара

химично вещество/препарат: "ЛАКПРОМ" АД

1252, София, Световрачене, ул. "Синчец" №16

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Дата на издаване: 01.10.2008 г.

Издание: 01/2008 г.

Заменя издание:

Стр.(брой) 3/4

**ЛАК ПОЛИУРЕТАНОВ МЕБЕЛЕН
/ВОДРАЗРЕДИМ/
мат, гланц и сатен**

- **Температури/температурни интервали, при които настъпват промени във физичното състояние**
 - = температура на замръзване/интервал на замръзване: не се определя
 - = температура на кипене/интервал на кипене: не се определя
 - **Пламна точка:** не се определя
 - **Температура на самовъзпламеняване:** не се определя
 - **Експлозивни свойства:** не се определят
 - **Окислителни свойства:** не се определят
 - **Парно налягане:** не се определя
 - **Относителна плътност:** 1018 - 1025 кг/м³ kg/m³ (20 °C БДС EN ISO 3675)
 - **Разтворимост във вода:** слаба
 - **Разтворимост в органични разтворители:** не се определя
 - **Коефициент на разпределение n-октанол/вода:** не се определя
 - **Вискозитет:** не по-малко от 2500 mPa.s (по Брукфилд – ротор №5, скорост 20 об./мин, при 20°C)
 - **Плътност на парите:** не се определя
 - **Скорост на изпарение:** не се определя
- 9.3. Друга информация:** няма такава

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

Продуктът е стабилен при нормални условия на съхранение и целесъобразна употреба.

Изсъхналият лак не отделя органични разтворители и други вредни вещества, поради което не оказва вредно влияние върху здравето на хората, върху животните и растенията.

10.1. Условия, които трябва да се избягват: да се предпазва от замръзване

10.2. Вещества, които трябва да се избягват: не са известни

10.3. Опасни продукти при разпадане: няма такива при целесъобразна работа и съхранение

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Опасност от токсикологична гледна точка няма.

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

12.1. Екотоксичност: Продуктът не е опасен за околната среда.

12.2. Подвижност: Не се очаква да предизвика неблагоприятни последици в околната среда.

12.3. Устойчивост и разградимост: Продуктът може да бъде разграден в биологични пречиствателни станции.

12.4. Потенциал за биоакмулиране: Log на коефициента на разграждане n-октанол/вода (Log P_{ow}) не е изчислен. Не се очакват изпарения от водата във въздуха.

12.5. Други нежелателни ефекти: не са известни

13. ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Класификацията на отпадъците се извършва в съответствие с Наредба № 3 за класификация на отпадъците.

В случай, че на територията на населеното място, където се употребява продуктът, има организирана система за разделно събиране и/или за предаване на отпадъците за рециклиране и опаковката е обозначена с маркировка за разделно събиране, отпадъците от продукта и опаковките от него следва да се изхвърлят и/или предават на определените за целта места.

13.1. Отпадъците от продукта се класифицират с код и наименование:

08 01 20 водни суспензии, съдържащи бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 19

13.2. Отпадъците от опаковките се класифицират с код и наименование:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18.12.2006 г.

Лице, което пуска на пазара

химично вещество/препарат: "ЛАКПРОМ" АД

1252, София, Световрачене, ул. "Синчец" №16

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Дата на издаване: 01.10.2008 г.

Издание: 01/2008 г.

Заменя издание:

Стр.(брой) 4/4

**ЛАК ПОЛИУРЕТАНОВ МЕБЕЛЕН
/ВОДРАЗРЕДИМ/
мат, гланц и сатен****15 01 02** пластмасови опаковки**14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ**

Транспортирането се извършва в съответствие с международните правила за транспорт: морски (IMDG), сухопътен (ADR), железопътен (RID) и въздушен (ICAO/IATA). Опакованият продукт може да бъде транспортиран с всички видове транспортни средства, като се гарантира запазването на външния вид и целостта на опаковките.

15. ИНФОРМАЦИЯ, СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА

Продуктът е обозначен и класифициран съгласно изискванията на ЗЗВВХВП и Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати.

Не се класифицира като вреден за здравето и околната среда. Не се изисква предупреждение за опасност върху етикета.

С-фрази:

S 2 – Да се пази далече от достъп на деца

S 20/21 - По време на работа да не се яде, пие и пуши

S 24/25 – Да се избягва контакт с очите и кожата

Съдържание на ЛОС /летливи органични съединения/ - 100 г/л**Национално законодателство:**

- ◆ Закон за защита от вредното въздействие на химични вещества и препарати
- ◆ Закон за управление на отпадъците
- ◆ Наредба №3 за класификация на отпадъците
- ◆ Наредба №13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
- ◆ Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати

Европейско законодателство:

- ◆ Директива за опасните вещества, Директива 67/548/ЕЕС във версията на Директива 2004/73/ЕС
- ◆ Директива за опасните препарати, Директива 1999/45/ЕС във версията на Директива 2001/60/ЕС
- ◆ Директива 2006/8/ЕО

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**16.1. Допълнителни данни**

Няма допълнителна информация

Информацията, дадена в този Информационен лист за безопасност, съответства на настоящите знания и правила, създадени въз основа на продължителен търговски и производствен опит за работа с такива материали.

Тези разпоредби и препоръки са изготвени в съответствие с Директивите на Европейския съюз, съответните международни конвенции по въпросите на транспортирането на опасни химически материали и на изискванията на държавните и местни разпоредби на Република България, които са в сила към датата на този документ.

Информацията в този документ се отнася до изискванията за безопасност, касаещи продукта, и не засяга свойствата и качеството на продукта, които са осигурени от производителя.

Тъй като ползването на продукта не е под непосредствен контрол на производителя, потребителят е длъжен да се съобрази с действащите в момента закони и разпоредби, отнасящи се за опазване на здравето и безопасността, на собствена отговорност.