

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: 01.10.2009 г.

Издание: 06/2009 г.

Заменя издание: 05/2008 г.

Стр. (брой) 1/4

БЕЗЦВЕТЕН ЛАК ЗА ДЪРВО "ЛАПРОМАЛ®" ПФ-101 яхтен лак
1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО
1.1. Наименование на веществото/препарата
БЕЗЦВЕТЕН ЛАК ЗА ДЪРВО "ЛАПРОМАЛ®" ПФ-101 яхтен лак
1.2. Употреба на веществото/препарата

За лакиране на изделия от дърво, експлоатирани на открито. Има отлична атмосферо- и водоустойчивост и е особено подходящ за лакиране на дървени части на яхти и лодки.

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

Тел.: 996-43-38

Бърза помощ: 150

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ
2.1. Указване на опасност за хората и околната среда:

Вреден.

Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане (R 65).

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

3. СЪСТАВ НА ПРЕПАРАТА

Разтвор на високомоаслена алкидна смола и специални добавки в органични разтворители.

Опасни вещества в състава

Означение	CAS №	EINECS №	Тегло %	Символ на опасност	R-фрази	S -фрази
Нефтени дестилати	8008-20-6	232-366-4	40-45	Xn-вреден	R 65	S 2-23-24-62

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ
4.1. При вдишване: Да се осигури достъп на свеж въздух. Пострадалият да се остави на топло и в спокойно положение. Да се направи изкуствено дишане или евентуално да се подаде кислород, ако пострадалият е в безсъзнание или има проблеми с дишането. Ако оплакванията продължават, да се потърси лекарска помощ.

4.2. При контакт с кожата: Засегнатите кожни участъци да се измият обилно с вода и сапун, докато се отстранят всякакви остатъци от продукта. Да се отстрани замърсеното и напоено облекло. При необходимост да се използват защитни кремове. Ако раздразнението продължава, да се извика лекар.

4.3. При контакт с очите: Очите да се изплакват обилно под течаща вода в продължение на няколко минути при отворени клепачи. Незабавна консултация с очен лекар.

4.4. При поглъщане: Да се потърси медицинска помощ.

4.5. Необходимост от квалифицирана лекарска помощ:
При контакт с очите: Лечението е съобразно преценката на лекаря, базираща се на симптомите на пострадалия.

При поглъщане: Няма специална противоотрова. Да се направи промивка на стомаха с активен въглен.

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

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ
5.1. Подходящи средства за гасене на пожар: разпръсната водна струя, въглероден диоксид, пясък, платнища, прах за гасене. При големи пожари: вода или алкохолостойчива пяна

5.2. Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност: силна водна струя

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

5.4. Специални предпазни средства за пожарникарите: апарат за защита на дишането, комплект пожарникарско защитно облекло, защитни ръкавици, очила

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ
6.1. Лични предпазни мерки: Хората, които се опитват да спрат разлива, да използват подходящо предпазно облекло, съгласно раздел 8. Да се осигури достатъчно проветряване. Незащитени хора да се държат настрана.

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. "Синцев" №16

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Дата на издаване: 01.10.2009 г.

Издание: 06/2009 г.

Заменя издание: 05/2008 г.

Стр. (брой) 2/4

БЕЗЦВЕТЕН ЛАК ЗА ДЪРВО "ЛАПРОМАЛ®" ПФ-101 яхтен лак

6.2. Мерки за опазване на околната среда: Да се предотврати попадането на продукта в почвата, подпочвените води и водните басейни.

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).

Допълнителни указания: Информация за сигурна и безопасна работа – виж раздел 7.

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 и кожата. Да се използват лични предпазни средства. Да не се вдишва аерозола. Да се осигури достатъчно добро проветрение.

Да не се яде, пие и пуши по време на работа. Да се държи далече от хранителни продукти.

7.2. Съхранение

Съдовете да се съхраняват в закрити, сухи, неотоплявани и проветрявани складови помещения при температура от 0°C до 25°C, предпазен от действието на преки слънчеви лъчи.

7.3. Специфична употреба

При съхранение да се държи далече от източници на топлина, преки слънчеви лъчи, открит огън и искри.

Да се избягва близост до запалителни и самозапалващи се вещества. Складовите помещения трябва да са пожаробезопасни според изискванията за съхранение на запалими вещества.

Допълнителни указания: За повече информация – виж раздел 15.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Граници на експозиция

Виж раздел 15.

Съгласно Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа – гранични стойности за 8 часа: 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. Да се осигури ефективна вентилация.

Да не се допуска контакт с кожата и очите. Замърсени и напоени с лак дрехи да се събличат веднага.

Преди почивките и в края на работното време да се мият ръцете.

8.2.1.1. Защита на дихателните пътища: подходяща дихателна защита. При недостатъчна вентилация да се използва подходящ респиратор.

8.2.1.2. Защита на ръцете: защитни ръкавици

8.2.1.3. Защита на очите: предпазни очила или маска за лице.

8.2.1.4. Защита на кожата и тялото: подходящо предпазно работно облекло и обувки

Допълнителни указания: На работната площадка трябва да има чешма за измиване на очите и душ за измиване на тялото.

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 и в канализационната мрежа. При попадане във водоеми и в канализацията да се уведомят съответните служби.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Обща информация

- **Външен вид:** еднородна, бистра течност

- **Агрегатно състояние:** течност

- **Цвят:** безцветен

- **Форма, в която се доставя:** Разрежда се 1-3% с Разредители АМВ или МРТ на "ЛАКПРОМ" АД

- **Мирис:** специфичен

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

- **pH:** не се определя

- **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

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: 01.10.2009 г.

Издание: 06/2009 г.

Заменя издание: 05/2008 г.

Стр. (брой) 3/4

БЕЗЦВЕТЕН ЛАК ЗА ДЪРВО "ЛАПРОМАЛ"® ПФ-101 яхтен лак

- **Пламна точка:** над 25°C; БДС ISO 1523)
- **Температура на самовъзпламеняване:** не се определя
- **Експлозивни свойства:** Граници на експлозивност: не се определят
- **Окислителни свойства:** не се определят
- **Парно налягане:** не се определя
- **Относителна плътност:** - 900 kg/m³ (при 20°C, БДС EN ISO 3675).
- **Разтворимост във вода:** не се разтваря
- **Разтворимост в органични разтворители:** не се определя
- **Коефициент на разпределение n-октанол/вода:** не се определя
- **Вискозитет:** не се определя
- **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.

10.1. Условия, които трябва да се избягват: да не се допуска внасянето на открит огън, искри. Да се предпазва от действието на преки слънчеви лъчи и източници на топлина. Да не се пуши!**10.2. Вещества, които трябва да се избягват:** запалими вещества и самовъзпламеними материали**10.3. Опасни продукти при разпадане:** при прилагане на препоръчаните предписания за съхранение и употреба продуктът не се разлага**11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ****11.1. Остра токсичност:****При поглъщане:** над 2000 ppm**При контакт с кожата:** дразнене**При вдишване:** над 15000 ppm**11.2. Раздразнение:****На кожата /остро раздразнение/:** дразни**На очите:** дразни**11.3. Чувствителност:** над 1500 ppm**11.4. Хронична токсичност:** над 800 ppm**11.5. Друга информация:** няма**12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА****12.1. Екотоксичност****Токсичност по отношение на водата:** Продуктът не трябва да попада без предварителна подготовка във водните басейни, подпочвените води и в канализацията.**12.2. Подвижност:** Големи обеми могат да преминат през почвата и да замърсят подпочвените води.**12.3. Устойчивост и разградимост:** Не се очаква биоконцентрация на продукта във вода.**12.4. Потенциал за биоакмулиране:** Не се очакват изпарения от водата във въздуха.**12.5. Поведение в околната среда:** Не се очаква да предизвика дълготрайни неблагоприятни последици в околната среда. Продуктът не е опасен за озона. Клас на опасност по отношение на водата: слабо опасен**12.6. Други нежелателни ефекти:** не са известни**13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ**

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

Отпадъците от продукта като остатъчни количества и опаковки да се събират в специални, плътно затварящи се и обозначени съдове, да се съхраняват временно, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 37 от ЗУО.

13.1. Отпадъците от продукта се класифицират с код и наименование:**08 01 11*** отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества**13.2** Отпадъците от опаковките се класифицират с код и наименование:**15 01 10*** - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.**14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ**

Продуктът се опакова в плътно затварящи се метални кутии. След предварително споразумение с потребителя се допуска използването и на други подходящи опаковки, гарантиращи качеството на продукта.

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. "Синцев" №16

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Дата на издаване: 01.10.2009 г.

Издание: 06/2009 г.

Заменя издание: 05/2008 г.

Стр. (брой) 4/4

БЕЗЦВЕТЕН ЛАК ЗА ДЪРВО "ЛАПРОМАЛ®" ПФ-101 яхтен лак

Продуктът може да бъде транспортиран с всички видове транспортни средства, като се спазват противопожарните изисквания за превозване на запалими и опасни вещества. Товаренето, разтоварването и транспортирането трябва да се извършват внимателно, за да се гарантира запазването на външния вид и целостта на опаковките. При транспортирането металните кутии се поставят в кашони от вълнообразен картон.

Транспортирането се извършва в съответствие с международните правила за транспорт: морски (IMDG), сухопътен (ADR), железопътен (RID) и въздушен (ICAO/IATA).

ДАННИ ЗА СУХОПЪТЕН ТРАНСПОРТ ADR

- Номер по списъка на ООН UN № 1263

- Точно име на пратката: **БЕЗЦВЕТЕН ЛАК ЗА ДЪРВО "ЛАПРОМАЛ®" ПФ-101 яхтен лак** UN № 1263

- Клас на опасност : 3

- Номер на опасност: 33

15. ИНФОРМАЦИЯ, СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА

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

Върху етикета се изисква обозначение в съответствие с класификацията на опасните вещества и с Директивите на ЕС.

Символ за опасност: Xn – вреден**R фрази:**

R 65 - Вреден: може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане

S фрази:

S 2 - Да се пази далече от достъп на деца

S 24 – Да се избягва контакт с кожата

S 62 – При поглъщане да не се предизвиква повръщане: незабавно да се потърси медицинска помощ и да се покаже тази опаковка или етикетът

Съдържание на ЛОС /летливи органични съединения/ - 400 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**

Пълният текст на всички R- и S-фрази, които не са упоменати в т.15 е следния:

S-фрази:

S 23 – Да не се вдишват парите

16.2. Преработено издание

Информационният лист за безопасност е преработен, съгласно чл. 42, ал. 2 от Наредбата за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирание на химични вещества и препарати.

Вертикалните линии от лявата страна посочват изменения спрямо предходната версия.

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.