

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: 04/2008 г.
Заменя издание: 03/2007 г.
Стр. (брой) 1/6

ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ "ЛАРОПЛАСТ"

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Наименование на веществото/препарата

ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ "ЛАРОПЛАСТ"

1.2. Употреба на веществото/препарата

Предназначено е за подова защита на леки автомобили или други транспортни средства експлоатирани в условията на тежка атмосферна корозия, агресивна среда, шум и вибрации.

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.

Лесно запалим (R 11).

Вреден при вдишване, при контакт с кожата и при поглъщане (R 20/21/22).

Дразни дихателните пътища и кожата (R 37/38).

Риск от тежко увреждане на очите (R 41).

Вреден: опасност от тежко увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване (R 48/20).

Възможен риск от увреждане на плода при бременност(R 63).

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

Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж (R 67).

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

3. СЪСТАВ НА ПРЕПАРАТА

Пигменти и пълнители в разтвор на синтетични смоли с добавка на вещества със специфично действие.

Опасни вещества в състава

Означение	CAS №	EINECS №	Тегло %	Символ на опасност	R-фрази	S-фрази
О-Ксилен	95-47-6	202-422-2	15-18	Xn-вреден	R 10-20/21	S 2-25
Бутан-1-ол; n-бутанол	71-36-3	200-751-6	1-2	Xn-вреден	R10-22- 37/38-41-67	S:2-7/9-13-26- 37/39-46
Толуен	108-88-3	203-625-9	7-10	F; Xn	R11-38- 48/20-63- 65-67	S 2-36/37-62- 46

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.

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: 04/2008 г.
Заменя издание: 03/2007 г.
Стр. (брой) 2/6

ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ "ЛАРОПЛАСТ"

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. 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, базира се на симптомите на пострадалия.

При поглъщане: Няма специална противотрова. 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. МЕРКИ ЗА ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

Поради съдържанието на лесно запалими разтворители в състава на защитното покритие продуктът се класифицира като лесно запалим и се обозначава с Пиктограма F- лесно запалим.

5.1. Подходящи средства за гасене на пожар: водна струя, въглероден диоксид, пясък, платница, 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.

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 авария 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 и лесно запалими вещества и съхранението им.

Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се използват лични предпазни средства.

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

7.2. Съхранение

Опаковките се съхраняват в сухи, закрити и проветриви помещения при температура от 0°C до 25°C, предпазени от действието на преки слънчеви лъчи.

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: 04/2008 г.
Заменя издание: 03/2007 г.
Стр. (брой) 3/6

ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ "ЛАРОПЛАСТ"

7.3. Специфична употреба

При съхранение да се държи далече от източници на топлина, преки слънчеви лъчи, открит огън и искри. Да се осигури добро проветряване на работното място.

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

Допълнителни указания: За повече информация – виж раздел 15.

8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И 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:

- О-Ксилен :221 mg/m³;
- n-бутанол: 100 mg/m³;
- толуен: 150 mg/m³.

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 не се допуска контакт с кожата и очите. Замърсени и напоени със Защитно покритие "ЛАРОПЛАСТ" дрехи да се събличат веднага.

Преди почивка 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:** гъста до тиксотропна маса
- **Агрегатно състояние:** пастообразно
- **Цвят на веществото:** черен
- **Форма, в която се доставя:** Разрежда се 1-3% с разредители за нитроцелулозни лакове "Нитролин Р" или "ХК-1" 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
- **Пламна точка:** отнася се към групата на запалимите материали
- **Температура на самовъзпламеняване:** 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: 01.10.2008 г.
Издание: 04/2008 г.
Заменя издание: 03/2007 г.
Стр. (брой) 4/6

ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ "ЛАРОПЛАСТ"

- **Експлозивни свойства:** Граници на експлозивност:
 - за о-Ксилен: долна - 0,93 об.%, горна - 4,5 об.%;
 - за Толуен: долна - 1,3 об.%, горна - 6,8 об.%;
- **Окислителни свойства:** не се определят
- **Парно налягане:** не се определя
- **Относителна плътност:** 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.

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: не се определя

11.2. Раздразнение:

11.2.1. Първично възпаляващо действие:

На кожата и лигавиците: възпалява кожата и лигавиците на дихателните пътища (в големи концентрации)

На очите: възпалява лигавиците на очите

11.3. Друга информация: няма такава

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

12.1. Екотоксичност: Да се предотврати попадането на продукта в почвата, подпочвените води, водните басейни и в канализационната мрежа.

12.2. Подвижност: не е определена

12.3. Устойчивост и разградимост: не са определени

12.4. Потенциал за биоакмулиране: Log на коефициента на разграждане n-октанол/вода (Log P_{ow}) не е изчислен

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: опасен за водата

12.6. Други нежелателни ефекти: не са известни

13. ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

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.

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: 04/2008 г.
Заменя издание: 03/2007 г.
Стр. (брой) 5/6

ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ "ЛАРОПЛАСТ"

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

Защитно покритие "ЛАРОПЛАСТ" 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.

Транспортирането се извършва в съответствие с международните правила за транспорт: морски (IMDG), сухопътен (ADR), железопътен (RID) и въздушен (ICAO IATA). Продуктът може да бъде транспортиран с всички видове транспортни средства, като се спазват противопожарните изисквания за превозване на запалими и опасни вещества.

ДАННИ ЗА СУХОПЪТЕН ТРАНСПОРТ ADR

- Номер по списъка на ООН: UN №1263
- Точно име на пратката : **ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ "ЛАРОПЛАСТ"**
- Клас на опасност: 3
- Номер на опасност: 33

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.

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

Символ за опасност: Xn – вреден; F – лесно запалим

R-фрази:

- R 20/21 - Вреден при вдишване и контакт с кожата
- R 37/38 - Дразни дихателните пътища и кожата

S-фрази:

- S 2 – Да се пази далече от достъп на деца
- S 16 – Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши!
- S 24/25 – Да се избягва контакт с кожата и очите
- S 51 – Да се осигури ефективна вентилация

Съдържание на ЛОС /летливи органични съединения/ - 530 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

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: 04/2008 г.
Заменя издание: 03/2007 г.
Стр. (брой) 6/6

ЗАЩИТНО ПОКРИТИЕ "ЛАРОПЛАСТ"

◆ 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:

R-фрази:

R 11 – Лесно запалим

R 22 - Вреден при поглъщане

R 41 - Риск от тежко увреждане на очите

R 63 - Възможен риск от увреждане на плода при бременност

R 48/20 - Вреден: опасност от тежко увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване

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

R 67 - Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж

S-фрази:

S 13 – Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни

S 7/9 – Съдът да се съхранява плътно затворен и на добре проветриво място

S 26 – При контакт с очите те веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ

S 36/37/39 – Да се носи подходящо защитно облекло, ръкавици и предпазни средства за очите/лицето

S 46 – При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът

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

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.