

**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

**ГРУНД АНТИКОРОЗИОНЕН БЪРЗОСЪХНЕЩ АУ-023**
**1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО**
**1.1. Наименование на веществото/препарата**
**ГРУНД АЛКИДЕН АНТИКОРОЗИОНЕН БЪРЗОСЪХНЕЩ**
**1.2. Употреба на веществото/препарата**

Употребява се за грундиране на почистени от ръжда и обезмаслени повърхности от черни метали – метални конструкции и съоръжения.

**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](mailto: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.  
 Запалим (R 10).  
 Вреден при вдишване и при контакт с кожата (R 20/21).  
 Дразни кожата (R 38).

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

**3. СЪСТАВ НА ПРЕПАРАТА**
**Опасни вещества в състава**

Означение	CAS №	EINECS №	Тегло %	Символ на опасност	R-фрази	S-фрази
О-КСИЛЕН	95-47-6	202-422-2	33-39	Xn-вреден	R10-20/21-38	S 2-25

**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. Ако раздразнението продължава, да се потърси медицинска помощ.

**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. МЕРКИ ЗА ГАСЕНЕ НА ПОЖАР**

Поради съдържанието на запалими разтворители в състава на грунда, продуктът се класифицира като запалим и се обозначава с рисковата фраза R 10.

**5.1. Подходящи средства за гасене на пожар:** разпръсната 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

**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. "Синцец" №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

**ГРУНД АНТИКОРОЗИОНЕН БЪРЗОСЪХНЕЩ АУ-023****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 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 и запалими вещества и съхранението им.

Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се използват лични предпазни средства. 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 държат сухи и плътно затворени на хладно и проветриво място, при температура от 0°C до 35°C, предпазени 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 ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА****8.1. Граници на експозиция**

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/m<sup>3</sup>.

**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 грунд 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 (особено при шприцване).

**8.2.1.2. Защита на ръцете:** защитни ръкавици (гумени)

**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, гумени престилки

**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:** хомогенна, лесноподвижна маса
- **Агрегатно състояние:** течно
- **Цвят на веществото:** кафяв до червенокафяв
- **Форма, в която се доставя:** готов за употреба
- **Мирис:** специфичен

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

**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."Синец"№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

**ГРУНД АНТИКОРОЗИОНЕН БЪРЗОСЪХНЕЩ АУ-023**

- **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:** не се определя
- **Температура на самовъзпламеняване:** не се определя
- **Експлозивни свойства:** Граници на експлозивност:
  - за о-ксилен: долна – 0,93 об.%, горна – 4,5 об.%
- **Окислителни свойства:** не се определят
- **Парно налягане:** не се определя
- **Относителна плътност:** 1300 kg/m<sup>3</sup> (при 20°C, БДС EN ISO 3675)
- **Разтворимост във вода:** не се разтваря
- **Разтворимост в органични разтворители:** не се определя
- **Коефициент на разпределение п-октанол/вода:** 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:** /за о-Ксилен/: орално, кожно, чрез вдишване

**11.2. Раздразнение:** дразни очите, кожата и дихателните пътища при продължително вдишване на пари или дим от продукта.

**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 разградиност:** може да бъде разграден в биологични пречиствателни станции

**12.4. Потенциал за биоакмулиране:** Log на коефициента на разграждане п-октанол/вода (Log P<sub>ow</sub>) 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: /за о-ксилен / - 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.

**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**

Грундът се опакова в плътно затварящи се метални кутии или метални кофи. 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

**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)4/4

**ГРУНД АНТИКОРОЗИОНЕН БЪРЗОСЪХНЕЦ АУ-023**

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 кутиите се поставят в каси от вълнообразен картон.

**ДАНИ ЗА СУХОПЪТЕН ТРАНСПОРТ ADR**

- Номер по списъка на ООН **UN № 1263**
- Точно име на пратката: **ГРУНД АЛКИДЕН АНТИКОРОЗИОНЕН БЪРЗОСЪХНЕЦ**
- 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 етикетиране 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****Рфрази:**

- R 10 - Запалим
- R 20/21 - Вреден при вдишване и при контакт с кожата
- R 38 – Дразни кожата

**S фрази:**

- S 2 - Да се пази далече от достъп на деца
- S 7 – Съдът да се държи плътно затворен
- S 13 – Да се съхранява далеч от напитки и храни за хора и животни
- S 25 – Да се избягва контакт с очите

**Съдържание на ЛОС /летливи органични съединения/ - 500 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 етикетиране 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

**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 етикетиране 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.