

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

Дата на издаване: 01.10.2009 г.

Издание: 05/2009 г.

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Заменя издание: 04/2008г.

Стр. (брой) 1/6

**II.АЛКИДНА БЛАЖНА БОЯ ПФ-15 " АББ-НОРМАЛ" за професионална употреба, за
цветове: зелен, оранж, жълт и производните им**

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И ФИРМАТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Наименование на веществото/препарата

Алкидна блажна боя ПФ-15 " АББ- Нормал" за цветове: светло зелен, оранж, жълт

1.2. Употреба на веществото/препарата

За боядисване на нови, предварително грундиран дървени и метални повърхности,за освежаване на стари покрития, за боядисване на мазилки, експлоатирани в закрити помещения и на открито.

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:

Токсичен.

Опасен за околната среда.

Запалим (R 10).

Вреден при вдишване и при контакт с кожата (R20/21).

Опасност от кумулативни ефекти (R 33).

Съществуващи, но недостатъчни данни за канцерогенен сфект(R 40).

Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда (R 50/53).

Може да увреди плода при бременност (R 61).

Възможен риск за увреждане на възпроизводителната функция (R 62).

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

Опасни вещества в състава:

Обозначение	CAS №	EINECS №	Тегло %	Символ за опасност	R-фрази	S-фрази
О-Ксилен	95-47-6	202-422-2	5-7	Xn-вреден	R 10-20/21	S 2-25
Нефтени дестилати	8008-20-6	232-366-4	10-15	Xn-вреден	R65	S 2-23-24-62
Оловен сулфохролат СІ. 34 пигмент жълт	1344-37-2	215-693-7	1-5	T-токсичен N-опасен за околната среда	R61-33-40-50/53-62	S 53-45-60-61

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. При вдишване: Пострадалият да се изведе на свеж въздух. 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

Дата на издаване: 01.10.2009 г.

Издание: 05/2009 г.

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Заменя издание: 04/2008г.

Стр. (брой) 2/6

**II. АЛКИДНА БЛАЖНА БОЯ ПФ-15 " АББ-НОРМАЛ" за професионална употреба, за
цветове: зелен, оранж, жълт и производните им**

4.2. При контакт с кожата: Замърсената област да се мие обилно с вода и сапун в продължение на 15 минути. Ако се наложи, да се използват защитни кремове. Замърсеното облекло да се отстрани незабавно. Ако раздразнението продължава, да се извика лекар.

4.3. При контакт с очите: Очите да се изплакнат обилно под течаща вода в продължение на 15 минути при отворени клепачи. Да се потърси медицинска помощ.

4.4. При поглъщане: Да не се предизвика повръщане.

4.5. Необходимост от квалифицирана лекарска помощ: Да се полагат грижи за укрепване на организма. Лечението е съобразно преценката на лекаря, базираща се на симптомите и състоянието на пострадалия.

4.6. Специални средства за оказване на първа помощ на работното място: при поглъщане да не се предизвиква повръщане и незабавно да се потърси медицинска помощ.

5. МЕРКИ ЗА ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

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

5.1. Подходящи средства за гасене на пожар: пясък, въглероден диоксид, прах за гасене, алкохолостойчива пяна, сухи химикали, водна струя.

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

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: препоръчва се използването на дихателен апарат за защита на дишането

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. Лични предпазни мерки: Да се използва подходящо предпазно облекло, съгласно раздел 8. Незащитени хора да се държат настрана.

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 замърсяване да се уведомят съответните служби.

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 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 работи внимателно. Да се избягва контакт с очите и кожата. Боята е вредна при поглъщане. При работа да се използват лични предпазни средства – защитно облекло, защитни ръкавици и защитни очила.

Да се спазват всички предупреждения и предпазни мерки, касаещи работата с химически и запалими вещества и съхранението им.

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 25°C. Да се предпазват от действието на влага и 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 осигури добро проветряване на работното място.

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

Дата на издаване: 01.10.2009 г.

Издание: 05/2009 г.

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Заменя издание: 04/2008г.

Стр. (брой) 3/6

**II. АЛКИДНА БЛАЖНА БОЯ ПФ-15 " АББ-НОРМАЛ" за професионална употреба, за
цветове: зелен, оранж, жълт и производните им**

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

Допълнителни указания: За повече информация – виж раздел 16.

8. КОНТРОЛ ПРИ ЕКСПОЗИЦИЯ И ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**8.1. Граници на експозиция**

Виж раздел 16.

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;**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 достатъчно проветряване и вентилация на работното място и помещението, в което се работи.

8.2.1.1. Защита на дихателните пътища: при недостатъчна вентилация да се използва подходящ респиратор.

8.2.1.2. Защита на ръцете: защитни ръкавици

8.2.1.3. Защита на очите: защитни очила

8.2.1.4. Защита на кожата и тялото: подходящо предпазно работно облекло. Замърсеното облекло трябва да се съблече веднага, кожата да се измие с вода и сапун, дрехите да се изперат преди повторна употреба.

8.2.1.5. Допълнителна информация: На работната площадка трябва да има чешма със струя-фонтан 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 във водни басейни или в почвата.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**9.1. Обща информация**

- **Външен вид:** хомогенна течлива маса
- **Цвят на веществото:** светло зелен, оранж, жълт
- **Форма, в която се доставя:** при необходимост предварително се разрежда с Разредител 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 е определена
 - = температура на кипене/интервал на кипене: не се определя
- **Пламна точка:** не е определена
- **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:** 1480 kg/m³ (20 °C БДС EN ISO 3675)
- **Разтворимост във вода:** не се определя
- **Разтворимост в органични разтворители:** не се определя
- **Коефициент на разпределение n-октанол/вода:** не се определя
- **Плътност на парите:** 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

Дата на издаване: 01.10.2009 г.

Издание: 05/2009 г.

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Заменя издание: 04/2008г.

Стр. (брой) 4/6

II. АЛКИДНА БЛАЖНА БОЯ ПФ-15 " АББ-НОРМАЛ" за професионална употреба, за цветовете: зелен, оранж, жълт и производните им

- **Скорост на изпарение:** не се определя

9.3. Друга информация**10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ**

Продуктът е стабилен при нормални условия на съхранение и работа.

10.1. Условия, които трябва да се избягват: действие на преки слънчеви лъчи, източници на топлина (печки, радиатори и други нагревателни уреди); внасяне на открит огън, искри; пушенето е забранено**10.2. Вещества, които трябва да се избягват:** запалителни средства и самовъзпламеняващи се материали в близост до продукта**10.3. Опасни реакции:** няма такива при целесъобразна работа и употреба**11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ****11.1. Раздразнение:****11.1.1. Първично възплавящо действие:** /за о-ксилен/:**На кожата и лигавиците:** възплавява кожата и лигавиците на дихателните пътища (в големи концентрации)**На очите:** възплавява лигавиците на очите**11.2. Друга информация:** няма такава**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:** 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.

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**

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

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

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

Дата на издаване: 01.10.2009 г.

Издание: 05/2009 г.

Дан. № 3224003977

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Заменя издание: 04/2008г.

Стр. (брой) 5/6

II. АЛКИДНА БЛАЖНА БОЯ ПФ-15 "АББ-НОРМАЛ" за професионална употреба, за цветовете: зелен, оранж, жълт и производните им

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.

ДАНИ ЗА СУХОПЪТЕН ТРАНСПОРТ ADR

- Номер по списъка на ООН UN № 1263
- Точно име на пратката: **Алкидна блажна боя ПФ-15 "АББ-НОРМАЛ"**
- 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.

Задължително се изписва текст: "Съдържа олово. Да не се нанася върху повърхности, които могат да попаднат в устата на деца! **Само за професионална употреба.** ВНИМАНИЕ! Не се излагай на въздействието на препарата. Прочети и спазвай следните инструкции за работа:"

Символ за опасност: T – токсичен; N – опасен за околната среда

R-фрази:

- R 10 – Запалим
- R 33 - Опасност от кумулативни ефекти
- R 40 - Съществуващи, но недостатъчни данни за канцерогенен ефект
- R 50/53 - Силно токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда
- R 61 - Може да увреди плода при бременност
- 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 24/25 – Да се избягва контакт с очите и кожата
- S 53 – Да се избягва експозиция. Получете специални инструкции преди употреба
- S 61 – Да не се допуска изпускане в околната среда. Вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност
- 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/ - 300 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

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

Дата на издаване: 01.10.2009 г.

Издание: 05/2009 г.

Дан. № 3224003977

Заменя издание: 04/2008г.

БУЛСТАТ: Ю 831900750

Стр. (брой) 6/6

**II. АЛКИДНА БЛАЖНА БОЯ ПФ-15 " АББ-НОРМАЛ" за професионална употреба, за
цветове: зелен, оранж, жълт и производните им****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 20/21 – Вреден при вдишване и при контакт с кожата

R 38 – Дразни кожата

R 62 - Възможен риск за увреждане на възпроизводителната функция

S-фрази:

S 23 – Да не се вдишват парите

S 45 – При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно, да се покаже етикетът

S 60 – Този материал и неговата опаковка да се третира като опасен отпадък

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.