

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.11.2012

Дата переработки: 09.11.2012

## 1 Наименование вещества / препарата и фирмы / предприятия

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: Lobadur WS 2K Duo matt
- Артикульный номер: 11466900003-000
- Применение вещества / препарата Лакокрасочный состав
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель/ Поставщик: LOBA GmbH & Co. KG
- Номер телефона экстренной связи:  
Germany: Giftnotruf Berlin, Tel. +49 (0)30 30386 790  
International: INFOTRAC, Tel. +1 352 323 3500

## 2 Состав / Данные по составляющим компонентам

- Химическая характеристика: Смеси
- Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

### · Содержащиеся опасные вещества:

111-76-2	2-butoxyethanol	☒ Xn R20/21/22; ☒ Xi R36/38	2,5-5%
----------	-----------------	-----------------------------	--------

- Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

## 3 Возможные виды опасности

- Классификация вещества или смеси
- Классификация в соответствии с Директивой 67/548/ЕЕС или Директивой 1999/45/ЕС  
Не применимо.
- Указания в отношении видов опасности для человека и окружающей среды:  
Продукт не подлежит обязательной маркировке на основе расчётного метода "Общей Директивы ЕС о классификации препаратов" в её новейшей действующей редакции.
- Система классификации:  
Классификация соответствует спискам ЕС в новейшей редакции, дополненными данными из специальной проф. литературы и данными фирмы.
- Элементы маркировки
- Маркировка в соответствии с директивами ЕЭС:  
При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.  
На основании "Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для смесей" в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.  
Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- Данные о мерах безопасности:  
2 Не допускать попадания в руки детей.  
29 Не допускать попадания в канализацию.  
46 При проглатывании незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить эту упаковку или этикетку.

## 4 Меры по оказанию первой помощи

- Общие указания: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- После контакта с кожей:  
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- После контакта с глазами:  
Промыть открытым глазом под проточной водой в течение нескольких минут.
- После проглатывания: При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

RU

(Продолжение на странице 2)

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.11.2012

Дата переработки: 09.11.2012

Торговое наименование: Lobadur WS 2K Duo matt

(Продолжение со страницы 1)

## 5 Меры по борьбе с пожаром

- **Надлежащие средства тушения:**  
CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

## 6 Меры при непреднамеренном выделении (утечке)

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**  
Не требуется.
- **Меры по защите окружающей среды:**  
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.  
При попадании в водоёмы или в канализационную систему проинформировать об этом соответствующую службу.  
Разбавить большим количеством воды.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **Ссылки на другие разделы**  
Никаких опасных веществ не выделяется.  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

## 7 Обращение с веществом и его хранение

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Никаких особенных требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.
- **Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## 8 Ограничение воздействия вещества и контроль / индивидуальные средства защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

III-76-2 2-butoxyethanol (2,5-5%)

PDK 5 мг/м<sup>3</sup>

- **Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

(Продолжение на странице 3)

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.11.2012

Дата переработки: 09.11.2012

**Торговое наименование: Lobadur WS 2K Duo matt**

(Продолжение со страницы 2)

- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**  
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:**  
Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.  
Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.
- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**  
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
- **Защита глаз:** При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

## 9 Физические и химические свойства

- **Общая информация**
- **Внешний вид:**
  - Форма: Жидкость
  - Цвет: В соответствии с характеристикой продукта
- **Запах:** Характерно
- **Порог запаха:** Не определено.
- **Значение pH:** Не определено.
- **Изменение состояния**
  - Точка плавления / интервал температур плавления: Не определено.
  - Точка кипения / интервал температур кипения: 100°C
- **Температурная точка вспышки:** Неприменимо.
- **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Неприменимо.
- **Температура воспламенения:**
  - Температура распада: Не определено.
- **Самовоспламеняемость:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Взрывоопасность:**
  - Продукт не является взрывоопасным.
  - Нижняя: Не определено.
  - Верхняя: Не определено.
- **Давление пара при 20°C:** 23 гПа
- **Плотность при 20°C:** 1,044 г/см<sup>3</sup>
- **Относительная плотность** Не определено.
- **Плотность пара** Не определено.
- **Скорость испарения** Не определено.
- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Полностью смешиваемо.
- **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.
- **Вязкость:**
  - Динамическая: Не определено.
  - Кинематическая при 20°C: 27 s (DIN 53211/4)

(Продолжение на странице 4)

## Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.11.2012

Дата переработки: 09.11.2012

**Торговое наименование:** Lobadur WS 2K Duo matt

(Продолжение со страницы 3)

<p><b>Содержание твердых тел:</b> 31,1 %</p> <p><b>Другая информация</b> Отсутствует какая-либо соответствующая информация.</p>
---

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### 11 Данные по токсикологии

- **Острая токсичность:**
- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
- **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Незвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
- **Дополнительные токсикологические указания:**  
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.  
При обращении и применении согласно назначению продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия.

### 12 Экологическая информация

- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

### 13 Указания по утилизации

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
После предварительной обработки продукт следует закопать на полигоне для захоронения отходов или сжечь в специальной установке при соблюдении предписаний по утилизации особо опасных отходов.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

-RU-

(Продолжение на странице 5)

# Паспорт безопасности в соответствии с 91/155/EWG

Дата печати: 09.11.2012

Дата переработки: 09.11.2012

Торговое наименование: *Lobadur WS 2K Duo matt*

(Продолжение со страницы 4)

## 14 Данные по транспорту

- |   |              |
|---|--------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Номер UN</li> <li>· ADR, ADN, IMDG, IATA</li> </ul>  | отпадает     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Собственное транспортное наименование ООН</li> <li>· ADR, ADN, IMDG, IATA</li> </ul>   | отпадает     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· классов опасности транспорта</li> <li>· ADR, ADN, IMDG, IATA</li> <li>· Класс</li> </ul>   | отпадает     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Группа упаковки</li> <li>· ADR, IMDG, IATA</li> </ul>  | отпадает     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Экологические риски:</li> <li>· Загрязнитель морской среды:</li> </ul>   | Нет          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Особые меры предосторожности для пользователей</li> </ul>  | Неприменимо. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)</li> </ul> | Неприменимо. |

## 15 Предписания

- **Обозначение (маркировка) в соответствии с директивами ЕЭС:**  
 При обращении с химикатами соблюдать стандартные меры предосторожности.  
 На основании "Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для смесей" в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.  
 Продукт не подлежит обязательной маркировке в соответствии с директивами ЕС / GefStoffV (Директивой по опасным веществам).
- **Данные о мерах безопасности:**  
 2 Не допускать попадания в руки детей.  
 29 Не допускать попадания в канализацию.  
 46 При проглатывании незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить эту упаковку или этикетку.
- **Национальные предписания:**
- **Техническая инструкция Воздух:**

Класс	Доля в %
NK	2,5-5
- **Класс опасности для воды:**  
 Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды.

## 16 Прочая информация:

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

- **Отдел, выдающий паспорт данных:** Produktmanagement
- **Контактная информация:** Dr W. Ehmman
- \* **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**