

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

RUBBOL WP 175

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ.

Наименование продукта и/или его код : RUBBOL WP 175

Производитель/Дистрибьютор : Akzo Nobel Deco GmbH
Vitalisstrasse 198 226
50827 Köln
Deutschland
Telefon: +49 (0) 221 / 5881 – 0
Telefax: +49 (0) 221 / 5881 335
Internet: www.sikkens-joinery.com

e-mail адрес ответственного составителя данного паспорта безопасности : sidainfo@akzonobel.com

Применение продукта : Покрытие на водной основе для внутренних помещений и наружных работ

Телефон аварийной службы (с указанием часов работы) : Центральный сигнал тревоги / Giftnotrufzentrale Berlin
Tel. +49 (0)30 19240, (24 часа в день)
International Sikkens emergency number:
Tel. +31 (0)71 3086944,
available 24 hours/day, every day of the week

2. ВИДЫ ОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ И УСЛОВИЯ ИХ ВОЗНИКНОВЕНИЯ

Данный продукт не классифицирован как опасный согласно Директиве 1999/45/ЕС и поправкам к ней.

Классификация в соответствии с [Правилom \(EC\) 1907/2006 \(REACH\)](#)

Классификация : Не классифицирован.
Дополнительная информация : Паспорт безопасности предоставляется профессиональному пользователю по запросу.

3. НАИМЕНОВАНИЕ (НАЗВАНИЕ) И СОСТАВ ВЕЩЕСТВА ИЛИ МАТЕРИАЛА

Вещества, представляющие вред для здоровья или окружающей среды в значении, определенном в Директиве по опасным веществам 67/548/ЕЕС, или для которых установлены предельные уровни воздействия на производстве.

Химическое наименование	Номер по CAS	%	Номер ЕС	Классификация
2-butoxyethanol	111-76-2	1 - 2.5	203-905-0	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38 [1] [2]
Полный текст фраз риска, упомянутых выше, можно найти в разделе 16				

Данный продукт не содержит добавок, которые, согласно последним данным поставщика и в применяемых концентрациях, представляют опасность для здоровья или окружающей среды и должны упоминаться в данном разделе.

[1] Вещество, классифицированное как опасное для здоровья и окружающей среды

[2] Вещество, обладающее ПДК в воздухе рабочей зоны

[3] Вещество PBT

Дата выпуска/Дата пересмотра : 15-2-2011.

Страница: 1/6

3. НАИМЕНОВАНИЕ (НАЗВАНИЕ) И СОСТАВ ВЕЩЕСТВА ИЛИ МАТЕРИАЛА

[4] Вещество vPvB

Предельно допустимые концентрации вредных веществ в рабочей зоне (если они имеются), приведенные в разделе 8.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Меры первой помощи

- Общие рекомендации** : В любых сомнительных случаях или при сохранении симптомов следует обратиться за медицинской помощью. Не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. Если человек находится без сознания, вынесите его из опасной зоны и обратитесь за медицинской помощью.
- Вдыхание** : Выведите пострадавшего на свежий воздух. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород.
- Контакт с кожей** : Снимите загрязненную одежду и обувь. Тщательно вымойте кожу водой с мылом или используйте известные средства для очистки кожи. Не используйте растворители или разбавители.
- Контакт с глазами** : Снимите контактные линзы. Немедленно промойте глаза проточной водой в течение минимум 15 минут. Держите глаза открытыми.
- Попадание внутрь организма** : При попадании продукта внутрь организма немедленно обратитесь за медицинской помощью. Покажите врачу этот контейнер или этикетку. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. Нельзя вызывать рвоту.

5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

- Средства пожаротушения** : Рекомендовано: пена, устойчивая к действию спирта, CO₂, порошки, водное распыление.
- Запрещённые к применению средства пожаротушения** : Не применять прямую струю воды.
- Особая опасность возгорания** : При пожаре может образовываться густой черный дым. Продукты разложения могут оказаться опасными для здоровья. Может потребоваться соответствующий дыхательный аппарат. При пожаре охлаждайте закрытые контейнеры водой. Не сбрасывать воду, использованную для тушения пожара в канализацию или водоёмы.

6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

- Индивидуальные меры предосторожности** : Избегайте вдыхания паров или тумана. См. Перечень защитных мероприятий в разделах 7 и 8. Собрать при помощи негорючего абсорбирующего материала, например, песка, земли, вермикулита, диатомовой земли, поместить в контейнер для последующего уничтожения в соответствии с существующими местными правилами (см. Раздел 13).
- Экологические предупреждения** : Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки. Согласно местным постановлениям при попадании продукта в озера, реки или коллектора информируйте об этом соответствующие власти.
- Методы уборки** : Для очистки предпочтительно использовать моющие средства. Не используйте растворители.

Примечание: Для получения информации, относящейся к защитному оборудованию и уничтожению отходов, см. Раздел 8 и раздел 13 соответственно.

7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- Обращение** : Держать контейнер плотно закрытым. Избегайте контакта с кожей и глазами. Избегайте вдыхания паров, аэрозоля или тумана. Запрещается принимать пищу и напитки и курить в местах, где проводится работа с этим продуктом или в местах его хранения. Надевайте соответствующие индивидуальные средства защиты (см. Раздел 8). Не пользуйтесь давлением для освобождения контейнера от продукта. Контейнер не рассчитан на работу под давлением.

7. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Всегда храните продукт в контейнере, изготовленном из того же материала, что и исходный контейнер.

При работе соблюдайте законы, относящиеся к охране труда и технике безопасности.

- Хранение** : Хранить в соответствии с местными правилами. Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте. Хранить вдали от: окислителей, сильных щелочей, сильных кислот.
Не курить. Предотвращайте несанкционированный доступ. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта.

8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРСОНАЛА (ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ)

Наименование ингредиента

2-butoxyethanol

Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне

EU OEL (Европа, 4/2006). Проникает через кожу.

Примечания: Indicative

Short term limit value: 246 mg/m³ 15 минута(ы).

Short term limit value: 50 ppm 15 минута(ы).

Limit value: 98 mg/m³ 8 час (часов).

Limit value: 20 ppm 8 час (часов).

- Средства контроля воздействия** : Обеспечьте соответствующую вентиляцию. При нормальной работе этого можно достичь с помощью местной и общей вытяжной вентиляции.

Средства контроля профессионального риска

Руки

Перчатки

- : При частом или продолжительном контакте, используйте перчатки следующих типов:

Рекомендовано: бутилкаучук, фольгированные, из фтористой резины
Не рекомендуется: нитриловая резина, неопрен, ПВХ

Для предохранения кожи от воздействия продукта могут быть использованы защитные кремы, однако их нельзя применять после воздействия продукта на кожу.

Рекомендация относительно типов используемых перчаток для работы с данным продуктом основана на информации из следующего источника:

Пользователь обязательно должен проверить, что выбран наиболее подходящий тип перчаток для работы с данным продуктом, с учетом конкретных условий использования, как указано в оценке риска для пользователя.

- Глаза** : Используйте защитные очки, предохраняющие глаза от попадания брызг жидкости.

- Контроль воздействия на окружающую среду** : Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- Физическое состояние** : Жидкость.
Температура вспышки : Не применимо.
Вязкость : Кинематическая: 1,9 см²/с (190 сСт)
Относительная плотность : 1,317
Растворимость : Легко растворимо в следующих материалах: холодная вода.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

- Условия, которых необходимо избегать** : Продукт стабилен при соблюдении рекомендованных условий его хранения и проведения работы с ним (см. раздел 7). Под воздействием высоких температур может выделять опасные продукты разложения.
Материалы, которых необходимо избегать : Для предотвращения сильных экзотермических реакций необходимо хранить вдали от следующих материалов: окислителей, сильных щелочей, сильных кислот.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

Опасные продукты разложения : Среди продуктов разложения могут быть следующие вещества: монооксид углерода, диоксид углерода, дым, оксиды азота.

11. ТОКСИЧНОСТЬ**Токсикокинетика**

Поглощение : Не доступен.

Распределение : Содержит материал, который вызывает повреждение следующих органов: легкие, сердечно-сосудистая система, верхние дыхательные пути, кожа, глаз, хрусталик или роговица.
Содержит материал, который может вызывать повреждение следующих органов: кровь, почки, печень, лимфатическая система, центральная нервная система (ЦНС).

Метаболизм : Не доступен.

Удаление : Не доступен.

Отсутствуют какие-либо данные, относящиеся к самому препарату. В соответствии с директивой Европейского Экономического Сообщества 1999/45/ЕС и приложениями к этой директиве продукт не классифицирован, как опасный.

Неоднократный или продолжительный контакт с препаратом может обезжиривать кожу, что, в свою очередь, приведет к появлению неаллергических контактных дерматитов и проникновению продукта через кожу. При попадании брызг в глаза жидкость может привести к раздражению глаз и обратимым повреждениям.

Острая токсичность

Название продукта/ингредиента	Результат	Биологический вид	Доза	Экспозиция
2-butoxyethanol	LC50 Вдыхание Газ.	Крыса	450 ppm	4 часы
	LD50 Кожный	Кролик	220 mg/kg	-
	LD50 Через рот	Крыса	250 mg/kg	-

Заключение/Резюме : Не доступен.

Хроническая токсичность

Заключение/Резюме : Не доступен.

Канцерогенность

Заключение/Резюме : Не доступен.

Мутагенность

Заключение/Резюме : Не доступен.

Тератогенность

Заключение/Резюме : Не доступен.

Токсичность, влияющая на репродукцию

Заключение/Резюме : Не доступен.

12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Отсутствуют какие-либо данные, относящиеся к самому препарату. Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

Препарат был оценен с помощью обычного метода и в соответствии с Директивой «Опасные Препараты» 1999/45/ЕС и не классифицирован как опасный для окружающей среды.

Водная экотоксичность

Название продукта/ингредиента	Результат	Биологический вид	Экспозиция
2-butoxyethanol	Острый EC50 >1000 mg/L Пресная вода	Дафния - Daphnia magna - <24 часы	48 часы
	Острый LC50 800000 к 1000000 ug/L Морская вода	Ракообразные - Crangon crangon	48 часы
	Острый LC50 1250000 ug/L Морская вода	Рыба - Menidia beryllina - 40 к 100 мм	96 часы
	Хронический NOEC 1000 mg/L Пресная вода	Дафния - Daphnia magna - <24 часы	48 часы

12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Заключение/Резюме : Не доступен.

Воздействие на окружающую среду

Устойчивость/способность разлагаться

Заключение/Резюме : Не доступен.

PBT : Не применимо.

vPvB : Не применимо.

13. УТИЛИЗАЦИЯ И/ИЛИ УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

Уничтожение продукта следует проводить в соответствии с нормами государственного и местного законодательства.

Опасные отходы : Согласно имеющимся у поставщика данным этот продукт в соответствии с Директивой ЕЭС 91/689/ЕЕС не относится к вредным отходам.

14. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

Транспортировка в помещении потребителя: транспортировку всегда следует осуществлять в закрытых защищенных контейнерах, которые находятся в вертикальном положении. Удостоверьтесь, что лица, которые осуществляют транспортировку продукта, знают, какие действия им следует предпринять в случае повреждения или утечки продукта.

IMDG

Материал, загрязняющий морские воды : No.

Аварийные графики (EmS) : Не доступен.

Специальные условия : Not available.

ADR

Материал, загрязняющий морские воды : Нет.

В положениях, регулирующих перевозки автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом (ADR, IMDG), не предусмотрены правила перевозки данного продукта.

15. МЕЖДУНАРОДНОЕ И НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

Правила ЕЭС : Продукт классифицируется как неопасный в соответствии с требованиями Директивы об опасных продуктах.

Фразы риска : Этот продукт не классифицирован в соответствии с правилами Европейского Сообщества.

Фразы по безопасности : S2- Держать вне пределов досягаемости детей.
S24/25- Избегайте контакта с кожей и глазами.
S29- Не выбрасывать в канализацию.
S46- При проглатывании немедленно обратитесь к врачу и покажите этот контейнер или ярлык.

Другие правила ЕЭС

Дополнительная информация : Паспорт безопасности предоставляется профессиональному пользователю по запросу.

Дополнительные фразы Предупреждения (CEPE) : Не применимо.

Сведения в этом Паспорте безопасности материала должны предоставляться в соответствии с Приложением II к Нормативам (ЕС) № 1907/2006.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

CEPE Классификация : 7

Полный текст R-фраз по ссылкам в разделах 2 и 3 - Европа : R20/21/22- Вредное при вдыхании, при контакте с кожей и при глотании.
R36/38- Раздражает глаза и кожу.

Дата выпуска/Дата пересмотра : 15-2-2011.

Дата выпуска/Дата пересмотра : 15-2-2011.

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Версия : 14

Примечание для читателя

Информация в данном Паспорте Безопасности основана на наших знаниях и действующих законах. Без предварительного получения письменных инструкций по работе с этим продуктом он не должен применяться в целях, отличных от изложенных в разделе 1. Потребитель несет полную ответственность за выполнение всех требований местных правил и законодательства. Информация в данном Паспорте Безопасности относится лишь к описанию правил безопасной работы с продуктом. Данная информация не является гарантией качества продукта.