

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и сведения о компании****1.1 Идентификатор продукта**

Торговое наименование: PALL-X 96 ORIGINAL

**1.2 Значимые установленные области применения вещества или смеси и области применения, не рекомендованные к использованию** Особых требований нет.

**Сектор применения**

SU19 Строительство и строительные работы

SU22 Профессиональное использование: общественная сфера (администрация, образование, сфера развлечений, услуги, ремесленники)

SU21 Потребительское использование: частные домохозяйства / широкая публика / потребители

**Категория продукта** РС9а Покрывания и краски, разбавители, средства для удаления краски

**Область применения вещества/препарата** Герметик для паркета на водной основе, однокомпонентный, для паркетных полов

**1.3 Сведения о поставщике паспорта безопасности****Производитель/Поставщик:**

PALLMANN GmbH

Im Kreuz 6

D-97076 Würzburg (Германия)

Тел.: +49 931-27964-0

Факс: +49 931-27964-50

**Отдел, предоставляющий дополнительную информацию:**

Products Development Lab (Отдел разработки продукции)

E-Mail: [msds.info@pallmann.net](mailto:msds.info@pallmann.net)

**1.4 Номер телефона для экстренной связи:**

Экстренная медицинская помощь (Токсикологический центр GIZ-Nord): +49 551 19240

Экстренная связь при транспортировке: +49 621 60 43 333

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности****2.1 Классификация вещества или смеси**

Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008

Продукт не классифицируется как опасный согласно регламенту GB CLP.

**2.2 Элементы маркировки**

Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 Не применимо

Пиктограммы, определяющие вид опасности Не применимо

Сигнальное слово Не применимо

Указания на опасность Не применимо

**Дополнительная информация:**

EUN208 Содержит 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, смесь: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1). Может вызывать аллергическую реакцию.

**2.3 Прочие опасности**

Результаты оценки свойств СБТ и оСБсБ

СБТ: Не применимо.

оСБсБ: Не применимо.

РАЗДЕЛ 3: Состав / информация о компонентах

3.2 Смеси

**Описание:** Герметик для паркета на водной основе, однокомпонентный, для паркетных полов

**Опасные компоненты:**

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 34590-94-8<br>EINECS: 252-104-2<br>Reg. №: 01-2119450011-60 | Дипропиленгликоль монометиловый эфир<br>вещество с установленным предельным значением воздействия на рабочем месте в Сообществе                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1-<3%    |
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9                              | 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он<br>Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317<br>ATE: LD50 перорально: 450 мг/кг<br>LC50/4 ч ингаляционно: 0,21 мг/л<br>Специальный предел концентрации:<br>Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,036\%$                                                                                                                                                                                                    | <0,036%  |
| CAS: 55965-84-9                                                  | Смесь: 5-хлор-2-метил-4-изотиазолин-3-она и 2-метил-2H-изотиазол-3-она (3:1)<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071<br>Специальные пределы концентрации:<br>Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6\%$<br>Skin Irrit. 2; H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$<br>Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6\%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$<br>Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015\%$ | <0,0015% |

Указанные классы опасности/фразы относятся к чистому веществу-компоненту, а не к готовому продукту в том виде, в котором он продаётся и используется — сам продукт не классифицируется как опасный (см. раздел 2.1).

**Дополнительные указания:** Полный текст указанных фраз опасности приведён в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

**Общие указания:** Особые меры не требуются.

**При вдыхании:** Обеспечить приток свежего воздуха.

**При контакте с кожей:** Как правило, продукт не раздражает кожу.

**При контакте с глазами:**

Промывать открытый глаз в течение нескольких минут под проточной водой. При сохранении симптомов обратиться к врачу.

**При проглатывании:** Не вызывать рвоту; немедленно вызвать врача.

**4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и отсроченные** Дополнительная значимая информация отсутствует

**4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения**

Дополнительная значимая информация отсутствует

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1 Средства пожаротушения

**Подходящие средства пожаротушения:**

CO<sub>2</sub>, порошок или водяное распыление. При крупном пожаре применять водяное распыление или пену, стойкую к спирту.

**Средства пожаротушения, непригодные по соображениям безопасности:** Вода в виде сплошной струи

**5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси** Дополнительная значимая информация отсутствует

**5.3 Рекомендации для пожарных**

**Защитное оборудование:** Особые меры не требуются.

**РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном высвобождении в окружающую среду**

**6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации** Не требуется

**6.2 Меры предосторожности для окружающей среды:** Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/грунтовые воды.

**6.3 Методы и материалы для локализации и очистки:**

Собрать при помощи жидкосвязывающего материала (песок, диатомит, кислотосвязывающее средство, универсальное связывающее средство, опилки).

**6.4 Ссылка на другие разделы**

Информацию о безопасном обращении см. в разделе 7.

Информацию о средствах индивидуальной защиты см. в разделе 8.

Информацию об утилизации см. в разделе 13.

**РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение**

**7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения**

Избегать контакта с глазами и кожей.

Держать вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

**Указания по защите от пожара и взрыва:** Особые меры не требуются.

**7.2 Условия для безопасного хранения, включая несовместимости**

**Хранение:**

**Требования к складским помещениям и ёмкостям:** Особых требований нет.

**Указания по совместному хранению:** Не требуется

**Дополнительные указания по условиям хранения:**

Ёмкость держать плотно закрытой.

Беречь от мороза.

**7.3 Особые конечные применения** Дополнительная значимая информация отсутствует

**РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия / средства индивидуальной защиты**

**8.1 Параметры контроля**

**Компоненты с предельными значениями, подлежащими контролю на рабочем месте:**

CAS: 34590-94-8 Дипропиленгликоль монометиловый эфир

ПДК (WEL) Долговременное значение: 308 мг/м<sup>3</sup>, 50 ppm, Sk

**8.2 Контроль воздействия**

**Соответствующие технические средства контроля** Дополнительных данных нет, см. раздел 7.

**Индивидуальные средства защиты, включая средства индивидуальной защиты**

**Общие меры защиты и гигиены:**

Соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами.

Избегать контакта с глазами и кожей.

Держать вдали от пищевых продуктов, напитков и кормов.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

**Защита органов дыхания:** Не требуется.

**Защита рук**

Перчатки из ПВХ или ПЭ (EN 374)

**Материал, из которого изготовлены перчатки** Перчатки из ПВХ или ПЭ (EN 374)

**Время проникновения через материал перчаток**

Точное время проникновения должно быть установлено производителем защитных перчаток и соблюдаться.

**Защита глаз/лица**

Защитные очки (EN 166)

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

#### Общие данные

|                                                  |                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------|
| Агрегатное состояние                             | Жидкое                |
| Цвет                                             | Светло-жёлтый         |
| Запах                                            | Слабый, характерный   |
| Порог восприятия запаха                          | Не определён          |
| Температура плавления/затвердевания              | Не определена         |
| Начальная температура кипения и диапазон кипения | Не определены         |
| Воспламеняемость                                 | Не применимо          |
| Нижний предел взрываемости                       | Не определён          |
| Верхний предел взрываемости                      | Не определён          |
| Температура вспышки                              | Не применимо          |
| Температура самовоспламенения                    | >200 °C               |
| Температура разложения                           | Не определена         |
| pH при 20 °C                                     | 7,9                   |
| Кинематическая вязкость при 20 °C                | 20 с (DIN 53211/4)    |
| Динамическая вязкость                            | Не определена         |
| Растворимость в воде                             | Полностью смешивается |
| Коэффициент распределения н-октанол/вода (log)   | Не определён          |
| Давление пара                                    | Не определено         |
| Плотность при 20 °C                              | 1,04 г/см³            |
| Относительная плотность                          | Не определена         |
| Плотность паров                                  | Не определена         |

### 9.2 Прочая информация

#### Внешний вид:

Форма: Жидкая

#### Важные данные по охране здоровья, окружающей среды и безопасности

Температура воспламенения: Продукт не является самовоспламеняющимся.

Взрывоопасные свойства: Продукт не представляет опасности взрыва.

#### Содержание растворителей:

Органические растворители: 1,7%

#### Изменение агрегатного состояния

Скорость испарения Не определена

#### Информация о классах физической опасности (все нижеперечисленные — не применимо):

Взрывчатые вещества · Легковоспламеняющиеся газы · Аэрозоли · Окисляющие газы · Газы под давлением · Легковоспламеняющиеся жидкости · Легковоспламеняющиеся твёрдые вещества · Саморазлагающиеся вещества и смеси · Пирофорные жидкости · Пирофорные твёрдые вещества · Самонагревающиеся вещества и смеси · Вещества и смеси, выделяющие легковоспламеняющиеся газы при контакте с водой · Окисляющие жидкости · Окисляющие твёрдые вещества · Органические пероксиды · Вещества, вызывающие коррозию металлов · Десенсибилизированные взрывчатые вещества

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1 Реакционная способность Дополнительная значимая информация отсутствует

### 10.2 Химическая стабильность

Термическое разложение / условия, которых следует избегать: Разложения при использовании по назначению не происходит.

10.3 Возможность опасных реакций Опасные реакции не известны.

10.4 Условия, которых следует избегать Дополнительная значимая информация отсутствует

10.5 Несовместимые материалы Дополнительная значимая информация отсутствует

10.6 Опасные продукты разложения Опасные продукты разложения не известны.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация****11.1 Информация о классах опасности согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008**

**Острая токсичность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Значимые для классификации значения LD/LC50:**

CAS: 34590-94-8 Дипропиленгликоль монометиловый эфир

Перорально LD50 5 135 мг/кг (крыса)

Накожно LD50 >19 000 мг/кг (кролик)

CAS: 2634-33-5 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

Перорально LD50 450 мг/кг (АТЕ)

Ингаляционно LC50/4ч 0,21 мг/л (АТЕ)

**Первичное раздражающее действие:**

**Раздражающее/разъедающее действие на кожу** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Серьёзное повреждение глаз/раздражение глаз** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Сенсибилизация дыхательных путей или кожи** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Мутагенное действие на зародышевые клетки** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Канцерогенное действие** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Вредное воздействие на репродуктивную функцию** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Специфическая токсичность на органы-мишени — однократное воздействие** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Специфическая токсичность на органы-мишени — повторное воздействие** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**Опасность при аспирации** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**11.2 Информация о прочих опасностях**

**Свойства эндокринных разрушителей**

ни один из компонентов не включён в перечень

**РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация****12.1 Токсичность**

**Токсичность для водных организмов:** Дополнительная значимая информация отсутствует

**12.2 Стойкость и способность к деградации** Дополнительная значимая информация отсутствует

**12.3 Способность к биоаккумуляции** Дополнительная значимая информация отсутствует

**12.4 Подвижность в почве** Дополнительная значимая информация отсутствует

**12.5 Результаты оценки свойств СБТ и оСБсБ**

СБТ: Не применимо.

оСБсБ: Не применимо.

**12.6 Свойства эндокринных разрушителей**

Продукт не содержит веществ, обладающих свойствами эндокринных разрушителей.

**12.7 Прочие неблагоприятные эффекты**

**Дополнительные экологические указания:**

**Общие указания:** Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или канализацию.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по утилизации****13.1 Методы обработки отходов**

**Рекомендация**

Не допускать попадания продукта в канализацию.

Небольшие количества собрать при помощи жидкосвязывающего материала (песок, диатомит, кислотосвязывающее средство, универсальное связывающее средство, опилки), дать затвердеть, затем утилизировать как строительные отходы.

Большие количества утилизировать в соответствии с требованиями местных органов власти.

**Неочищенная упаковка:**

**Рекомендация:**

Загрязнённую упаковку тщательно опорожнить. После надлежащей и тщательной очистки пригодна для переработки.

**Рекомендуемые чистящие средства:** Вода, при необходимости в сочетании с чистящими средствами.

#### РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

|                                                                            |                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 14.1 Номер ООН или идентификационный номер — ADR, ADN, IMDG, IATA          | нет                                                           |
| 14.2 Надлежащее транспортное наименование ООН — ADR, ADN, IMDG, IATA       | нет                                                           |
| 14.3 Класс(ы) опасности при транспортировке — ADR, ADN, IMDG, IATA — Класс | нет                                                           |
| 14.4 Группа упаковки — ADR, IMDG, IATA                                     | нет                                                           |
| 14.5 Опасность для окружающей среды — Загрязнитель морской среды           | Нет                                                           |
| 14.6 Особые меры предосторожности для пользователя                         | Не применимо                                                  |
| 14.7 Морская перевозка навалом согласно документам ИМО                     | Не применимо                                                  |
| Транспортная/дополнительная информация                                     | Согласно приведённым выше данным, продукт не является опасным |
| Модельное предписание ООН                                                  | нет                                                           |

#### РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

**15.1 Нормативные акты по технике безопасности, охране здоровья и окружающей среды, специфичные для вещества или смеси**  
**Закон о ядах (Poisons Act)**  
**Регулируемые прекурсоры взрывчатых веществ** ни один из компонентов не включён в перечень  
**Регулируемые яды** ни один из компонентов не включён в перечень  
**Отчётные прекурсоры взрывчатых веществ** ни один из компонентов не включён в перечень  
**Отчётные яды** ни один из компонентов не включён в перечень  
**Директива 2012/18/ЕС**  
**Поименованные опасные вещества — ПРИЛОЖЕНИЕ I** ни один из компонентов не включён в перечень

**15.2 Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проводилась.

**РАЗДЕЛ 16: Прочая информация**

Данные основаны на современном уровне наших знаний, однако не определяют окончательно свойства продукта и не могут служить основанием для юридически действительных договорных обязательств.

Настоящий паспорт безопасности соответствует Регламенту (ЕС) № 1907/2006, статья 31, с изменениями, внесёнными Регламентом (ЕС) 2020/878.

**Соответствующие фразы**

H301 Токсично при проглатывании.

H302 Вредно при проглатывании.

H310 Смертельно при контакте с кожей.

H314 Вызывает серьёзные ожоги кожи и повреждение глаз.

H315 Вызывает раздражение кожи.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H318 Вызывает серьёзное повреждение глаз.

H319 Вызывает серьёзное раздражение глаз.

H330 Смертельно при вдыхании.

H400 Очень токсично для водных организмов.

H410 Очень токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

EUN071 Вызывает ожоги органов дыхания.

Указанные классы опасности/фразы относятся к чистому веществу-компоненту, а не к готовому продукту в том виде, в котором он продаётся и используется — сам продукт не классифицируется как опасный (см. раздел 2.1).

**Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008**

Классификация смеси, как правило, основана на расчётном методе с использованием данных по компонентам согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008.

**Контакт:** E-Mail: [msds.info@pallmann.net](mailto:msds.info@pallmann.net)

**Сокращения и акронимы:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов)

IMDG: Международный морской кодекс по опасным грузам

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта

GHS: Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ

EINECS: Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ

ELINCS: Европейский список зарегистрированных химических веществ

CAS: Chemical Abstracts Service (подразделение American Chemical Society)

LC50: летальная концентрация, 50 процентов

LD50: летальная доза, 50 процентов

PBT (СБТ): стойкое, биоаккумулятивное и токсичное вещество

vPvB (oCBcB): очень стойкое и очень биоаккумулятивное вещество

ATE: расчётное значение острой токсичности (Acute Toxicity Estimate)

Acute Tox. 3: острая токсичность — категория 3

Acute Tox. 4: острая токсичность — категория 4

Acute Tox. 2: острая токсичность — категория 2

Skin Corr. 1C: раздражение/разъедание кожи — категория 1C

Skin Irrit. 2: раздражение/разъедание кожи — категория 2

Eye Dam. 1: серьёзное повреждение глаз/раздражение глаз — категория 1

Skin Sens. 1A: сенсibilизация кожи — категория 1A

Aquatic Acute 1: опасность для водной среды — острая опасность для водной среды — категория 1

Aquatic Chronic 1: опасность для водной среды — долгосрочная опасность для водной среды — категория 1