

Страница: 1/8

### Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 07.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 07.12.2022

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

#### 1.1 Идентификатор продукта

Торговое наименование: Dauerschutz-Lasur UV farblos

Артикульный номер: 2240

# 1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Применение вещества / препарата Средство для обработки древесины

#### 1.3 Подробная информация поставщика паспорта безопасности

Производитель / Поставщик:

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Loeningen Tel.: (+49) 05432/83-0 Fax: (+49) 05432/3985

Отдел, предоставляющий информацию:

Отдел безопасности продуктов: Tel.: +7 (495) 644-35-96

E-Mail: info@remmers.ru

+375 (17) 336 00 90 info@remmers.by

#### 1.4 Номер телефона экстренной связи:

+7 (495) 644-35-96

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within Ukrain: + 380 947 191 374

within USA and Canada: 1-800-424-9300 outside USA and Canada: 001-703-527-3887

#### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

#### 2.1 Классификация вещества или смеси

#### Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008

Данный продукт не классифицируется в соответствии с Регламентом по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей (CLP).

#### 2.2 Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 отпадает

Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает

Сигнальное слово отпадает

Предупреждения об опасности отпадает

Дополнительная информация:

EUH066 Многократное воздействие на кожу может привести к её высыханию или растрескиванию.

#### 2.3 Другие опасные факторы

Это продукт, содержащий в себе естественные масла! ОСТОРОЖНО, существует опасность самовоспламенения из-за содержания в нем испаряющихся масел. Испачканные этим продуктом тряпки, кисточки и т.п. сразу же после использования залить водой, сушить в больших проветриваемых помещениях или на открытом воздухе в защищенных от пожара местах! Не использовать в покрасочных камерах, где применяются также содержащие растворители нитролаки (NC) или двухкомпонентные полиуретановые лаки (PUR)!

Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

Страница: 2/8

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 07.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 07.12.2022

## Торговое наименование: Dauerschutz-Lasur UV farblos

(Продолжение со страницы 1)

**vPvB:** Неприменимо.

### РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

#### 3.2 Химическая характеристика: Смеси

Описание: Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

Содержащиеся опасные вещества [% w/w]:				
Номер EC: 918-481-9 Порядковый номер: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119457273-39- XXXX	углеводороды, С10-С13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	≥40-<50%		
Номер EC: 920-360-0 Reg.nr.: 01-2119448343-41- XXXX	углеводороды, С14-С18, n-алканы, изоалканы, циклические Asp. Tox. 1, H304	≥5-<10%		
CAS: 121-91-5 EINECS: 204-506-4	isophthalic acid	≥2,5-<5%		
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Порядковый номер: 603-108-00- 1 Reg.nr.: 01-2119484609-23- XXXX	iso-butanol Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥0,0015-<0,5%		

#### Дополнительные указания:

Benzene content: < 0.1% Note P is applicable. It is not necessary to classify nor to mark the product as carcinogenic.

Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

#### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1 Описание мер первой медицинской помощи

Общие указания: Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfgllen grztlichen Rat einholen.

После вдыхания: При недомоганиях обратиться за медицинской помощью.

После контакта с кожей: При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

После контакта с глазами:

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

#### После проглатывания:

Не вызывать рвоту. При сохранении жалоб проконсультироваться с врачом. Дать выпить воды, если пациент находится в сознании.

# 4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Опасности Длительный или повторный контакт может вызвать воспаление кожи (дерматит).

# 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

лечение симптоматическое

Во избежание дерматита (воспаления кожи) восстановить жировую пленку на коже при помощи крема.

#### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1 Средства пожаротушения

#### Надлежащие средства тушения:

Пена

Водяная струя мелкого разбрызгивания

Водяной туман

Сухие средства пожаротушения, двуокись углерода, песок или землю применять только при малых возгораниях.

#### 5.2 Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.

(Продолжение на странице 3)

Страница: 3/8

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 07.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 07.12.2022

## Торговое наименование: Dauerschutz-Lasur UV farblos

(Продолжение со страницы 2)

#### 5.3 Рекомендации для пожарных

#### Защитное оснащение:

Надеть костюм комплексной защиты.

Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.

#### Дополнительная информация

Охладить ёмкости, находящиеся под угорозой, посредством водяной струи мелкого разбрызгивания.

Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

# 6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Держаться подальше от источников возгорания.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

#### 6.2 Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания под землю / в грунт.

Предотвратить распространение (например, посредством запруживания или создания масляных барьеров).

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

Отправить на восстановление или утилизацию в пригодных для этого ёмкостях.

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотно-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).

#### 6.4 Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

#### 7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.

#### Указания по защите от пожаров и взрывов:

Вместе с воздухом пары могут образовывать взрывоопасную смесь.

#### 7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

#### Хранение:

#### Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

Никаких особенных требований не предъявляется.

#### Указания по совместимости при хранении:

Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.

#### Дальнейшие данные по условиям хранения:

Хранить ёмкость в хорошо вентилируемом месте.

Защищать от мороза.

Не курить в месте хранения. Температура хранения: комнатная.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

#### 8.1 Параметры контроля

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

#### CAS: 121-91-5 isophthalic acid

РDК ПДК с.с.: 0,2 мг/m<sup>3</sup>

a; A, +;

(Продолжение на странице 4)

Страница: 4/8

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 07.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 07.12.2022

## Торговое наименование: Dauerschutz-Lasur UV farblos

(Продолжение со страницы 3)

**CAS: 78-83-1 iso-butanol**РDК ПДК с.с.: 10 мг/m³
п;

#### Дополнительные указания:

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

# 8.2 Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала Дополнительные указания по структуре технических устройств:

Применять только на хорошо проветриваемых участках.

#### Средства индивидуальной защиты:

#### Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.

Перед началом работы нанести защитные препараты для кожи, устойчивые к воздействию растворителей.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Следующие данные о средствах индивидуальной защиты следует понимать как предлагаемые. Выбор необходимых средств индивидуальной защиты должен определяться работодателем в зависимости от выполняемых видов деятельности и окружающих условий. Если в рамках оценки степени опасности на месте установлено, что опасность для работника отсутствует, от использования средств индивидуальной защиты можно отказаться либо соответствующим образом скорректировать объем средств индивидуальной защиты, предназначенных к использованию.

#### Защита органов дыхания:

Фильтрующее устройство для кратковременного использования:

Полумаска для защиты органов дыхания с фильтром А (коричневый)

#### Защита рук:

Защитные перчатки (рукавицы), устойчивые к возжействию растворителей.

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.

#### Материал перчаток/ рукавиц.

Нитрилкаучук

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

#### Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.

Установленное время прорыва в соответствии со стандартом EN 16523-1:2015 не предусматривается в практических условиях. Поэтому рекомендуемое максимальное время ношения составляет 50 % от времени прорыва.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

Защита глаз: При переливании продукта рекомендуется надеть защитные очки.

Защита тела: Рабочая защитная одежда

#### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам

Общая информация

**Агрегатное состояние** Жидкое **Цвет:** Бесцветное

Запах: Подобно растворителям

Порог запаха: Не определено.

Точка плавления / интервал температур

плавления: Не определено.

Точка кипения или начальная точка кипения

и интервал вскипания Не определено.

(Продолжение на странице 5)

Страница: 5/8

# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 07.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 07.12.2022

## Торговое наименование: Dauerschutz-Lasur UV farblos

(Продолжение со страницы 4)

Воспламеняемость (твёрдое, газообразное

вещество): Неприменимо.

Границы взрываемости:

 Нижняя:
 Не определено.

 Верхняя:
 Не определено.

Температурная точка вспышки: > 61 °C

 Температура воспламенения:
 Неприменимо

 Температура распада:
 Не определено.

 Значение рН:
 Не определено.

Вязкость:

кинематическая при 40 °C: 350 mm²/s (DIN 53019)

**Динамическая при 20 °C:** 200 mPas

Способность к растворению

водой: Несмешиваемо или трудносмешиваемо.

Коэффициент распределения (п-октанол /

вода):TestbenzinДавление пара:Не определено.Плотность при 20 °C:0,95+/-0,03 г/стОтносительная плотностьНе определено.Плотность параНе определено.

9.2 Другая информация

Внешний вид:

Форма: Жидкое

Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам

безопасности

Взрывоопасность: Продукт не является взрывоопасным.

Проверка разделения с растворителем: < 3 % VOC EU:  $< 400 \ г/л$ 

Изменение состояния

Скорость испарения Не определено.

#### РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

#### 10.1 Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

#### 10.2 Химическая стабильность

#### Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:

При хранении и обращении в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада. Избегать: тепла, пламени, искр

#### 10.3 Возможность опасных реакций

Использованная пустая тара может содержать газы продукта, образующие с воздухом взрывчатые смеси.

#### 10.4 Условия, вызывающие опасные изменения

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10.5 Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 10.6 Опасные продукты распада:

Отсутствуют при применении по назначению.

Отсутствуют при хранении в соответствии с предписаниями.

#### РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

#### 11.1 Информация по токсикологическому воздействию

#### Острая токсичность:

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Значения LD/LC50, существенные для классифицирования:				
углеводороды, С10-С13				
Орально (через рот)	LD50	>5.000 мг/кг (rat)		
Дермально (через кожу)	LD50	>5.000 мг/кг (rat)		
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	>20 мг/л (rat)		

Страница: 6/8

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 07.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 07.12.2022

## Торговое наименование: Dauerschutz-Lasur UV farblos

(Продолжение со страницы 5)

на кожу: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

на глаза: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Сенсибилизация: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

#### Мутагенность зародышевых клеток

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

Канцерогенность На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

#### Репродуктивная токсичность

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

#### Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

#### Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

#### Опасность при вдыхании

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

#### РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

#### 12.1 Токсичность

Акватоксичность: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

#### 12.2 Стойкость и склонность к деградации

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.3 Биоаккумулятивный потенциал Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

12.4 Подвижность в грунте Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 12.5 Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и

vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

РВТ: Неприменимо.

**vPvB:** Неприменимо.

#### 12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему

Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.

#### 12.7 Другие вредные эффекты

Дополнительные экологические указания:

#### Общие указания:

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.

#### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Это продукт, содержащий в себе естественные масла! ОСТОРОЖНО, существует опасность самовоспламенения из-за содержания в нем испаряющихся масел. Испачканные этим продуктом тряпки, кисточки и т.п. сразу же после использования залить водой, сушить в больших проветриваемых помещениях или на открытом воздухе в защищенных от пожара местах! Не использовать в покрасочных камерах, где применяются также содержащие растворители нитролаки (NC) или двухкомпонентные полиуретановые лаки (PUR)!

#### 13.1 Методы обработки отходов

#### Рекомендация:

Жидкие остатки материала сдать в пункт приема старой лакокрасочной продукции.

Указанные коды утилизации являются рекомендуемыми на основании специфики использования по прямому назначению данного продукта. Исходя из особой специфики применения и условий утилизации, при определённых обстоятельствах специалист по применению может присвоить иные коды утилизации.

#### Неочищенные упаковки:

#### Рекомендация:

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб. После очистки упаковка может быть повторно использована или переработана.

#### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1 **Номер UN** 

ADR, ADN, IMDG, IATA отпадает

14.2 Собственное транспортное наименование ООН

ADR, ADN, IMDG, IATA отпадает

(Продолжение на странице 7)

Страница: 7/8

# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 07.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 07.12.2022

# Торговое наименование: Dauerschutz-Lasur UV farblos

(Продолжение со страницы 6)

	,	
14.3 классов опасности транспорта		
ADR, ADN, IMDG, IATA		
Класс	отпадает	
14.4 Группа упаковки ADR, IMDG, IATA	отпадает	
14.5 Экологические риски:		
Загрязнитель морской среды:	Нет	
14.6 Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.	
14.7 Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II МАRPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и		
IBC Code (Международный кодекс		
перевозок опасных химических грузов наливом)	Неприменимо.	
Транспорт/ дополнительные данные:	В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.	
UN "Model Regulation":	отпадает	

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

#### 15.1 Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Реестр евразийской промышленной продукции		
	углеводороды, С10-С13	
CAS: 68649-95-6	Linseed oil, oxidized	
CAS: 121-91-5	isophthalic acid	
CAS: 112926-00-8	amorphous silica (silica gel, precipitated silica)	
	reaction mass of: isomers of 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-methyl-(n)-dodecylphenol	
CAS: 59130-70-0	octadecyl 2-ethylhexanoate	
CAS: 64742-48-9	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	
CAS: 78-83-1	iso-butanol	
	углеводороды, С9, ароматика	
CAS: 64216-15-5	Calcium 3,5,5-trimethylhexanoate	
CAS: 2457-02-5	Strontium bis(2-ethylhexanoate)	
CAS: 34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol	
	углеводороды, С9-С12, н-алканы, изоалканы, циклические соединения, ароматические соединения (2-25%)	
CAS: 108-94-1	cyclohexanone	
CAS: 98-54-4	4-tert-butylphenol	
	DryCoat - Manganese Complex	
CAS: 3710-84-7	N,N-diethylhydroxylamine	
CAS: 9002-88-4	Polyethylene low density	
CAS: 104-76-7	2-ethylhexan-1-ol	
CAS: 96-29-7	2-бутаноноксим	
CAS: 7447-41-8	lithium chloride	
CAS: 2440-22-4	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-p-kresol	
15.0.0	проской боловасилсти: Ополко милипоской боловолюсти по врововолю	

15.2 Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

(Продолжение на странице 8)

Страница: 8/8

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 07.12.2022 номер версии: 6 Дата переработки: 07.12.2022

### Торговое наименование: Dauerschutz-Lasur UV farblos

(Продолжение со страницы 7)

#### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная 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.

Спецификация на поставку товара приведена в соответствующих "Технических описаниях".

#### Соответствующие данные

H226	Воспламеняющаяся	жидкость и пар.
------	------------------	-----------------

Н304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Н315 Вызывает раздражение кожи.

Н318 Вызывает серьезные повреждения глаз.

Н335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.

Н336 Может вызывать сонливость или головокружение.

EUH066 Многократное воздействие на кожу может привести к её высыханию или растрескиванию.

Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 Calculation method

Отдел, выдающий паспорт данных: Отдел безопасности продуктов / EHS

Дата предыдущей версии: 27.06.2022

**Номер предыдущей версии:** 5 **Аббревиатуры и акронимы:** 

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the

International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation - Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation - Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) - Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard - Category 1