

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 05.02.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 05.02.2024

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

**1.1 Идентификатор продукта**Торговое наименование: **PUR BASE WPM KOMP.A**

Артикульный номер: 6065

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

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

Применение вещества / препарата Покрытие

**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

Skin Sens. 1 H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

STOT RE 2 H373 При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на легкие. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

**2.2 Элементы маркировки**

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

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

Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS07 GHS08

Сигнальное слово Осторожно

Компоненты этикетки, указывающие на опасность:

Кварцевая мука

ангидрид малеиновой кислоты

алифатический полиэфир, этерифицированный малеиновой кислотой

(Продолжение на странице 2)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 05.02.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 05.02.2024

Торговое наименование: **PUR BASE WPM КОМП.А**

(Продолжение со страницы 1)

**Предупреждения об опасности**

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H373 При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на легкие. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

**Меры предосторожности**

P260 Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.

P280 Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки.

P314 В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.

P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

**2.3 Другие опасные факторы****Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)****PBT:** Неприменимо.**vPvB:** Неприменимо.**Определение свойств, разрушающих эндокринную систему** Неприменимо.**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****3.2 Химическая характеристика: Смеси****Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

<b>Содержащиеся опасные вещества [% w/w]:</b>		
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4 Reg.nr.: 01-2120770509-45-XXXX	Кварцевая мука STOT RE 1, H372	≥2,5-<5%
CAS: 709014-50-6	алифатический полиэфир, этерифицированный малеиновой кислотой Skin Sens. 1, H317	≥0,1-≤0,25%
CAS: 1314-11-0 EINECS: 215-219-9	strontium oxide ПДК: среднесменная ПДК: 1 мг/м <sup>3</sup> Агрегатное состояние: а Класс опасности: 2	≥0,1-≤0,25%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6 Порядковый номер: 607-096-00-9 Reg.nr.: 01-2119472428-31-XXXX	ангидрид малеиновой кислоты Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317, EUH071 Предел удельной концентрации: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,001 % ПДК: среднесменная ПДК: 1 мг/м <sup>3</sup> Агрегатное состояние: п+а Класс опасности: 2 Особенности действия на организм: A, +	≥0,0015-<0,05%

**Дополнительные указания:** 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 Zweifelsfällen drztlichen Rat einholen.**После вдыхания:**

Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

**После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.**После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

**После проглатывания:** Немедленно обратиться за медицинской консультацией.**4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 3)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 05.02.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 05.02.2024

Торговое наименование: **PUR BASE WPM KOMP.A**

(Продолжение со страницы 2)

**4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
лечение симптоматическое

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1 Средства пожаротушения

##### Надлежащие средства тушения:

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

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

При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.

#### 5.3 Рекомендации для пожарных

**Защитное оснащение:** Применение устройства защиты дыхательных путей.

### 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

Не требуется.

Надеть устройство защиты органов дыхания.

#### 6.2 Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

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

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

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

#### 6.4 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.

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

#### 7.1 Меры предосторожности по безопасному обращению

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Не допускать образования аэрозолей.

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

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

#### 7.2 Условия безопасного хранения, включая несовместимости

##### Хранение:

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

Никаких особых требований не предъявляется.

##### Указания по совместимости при хранении: -

**Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.

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

#### 8.1 Параметры контроля

<b>Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:</b>	
<b>CAS: 1314-11-0 strontium oxide</b>	
PDK	ПДК с.с.: 1 мг/м <sup>3</sup> а;
<b>CAS: 108-31-6 ангидрид малеиновой кислоты</b>	
PDK	ПДК с.с.: 1 мг/м <sup>3</sup> п+а; А, +;

(Продолжение на странице 4)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 05.02.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 05.02.2024

**Торговое наименование: PUR BASE WPM КОМП.А**

(Продолжение со страницы 3)

**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:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

**Средства индивидуальной защиты:**
**Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Хранить защитную одежду отдельно.

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:**

При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

**Защита рук:**

Непроницаемые защитные перчатки (рукавицы).

Защитные перчатки (рукавицы).

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:** Плотно прилегающие защитные очки

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**
**9.1 Информация по основным физическим и химическим свойствам**
**Общая информация**

<b>Агрегатное состояние</b>	Жидкое
<b>Цвет:</b>	Серое
<b>Запах:</b>	Характерно
<b>Порог запаха:</b>	Не определено.
<b>Точка плавления / интервал температур плавления:</b>	Не определено.
<b>Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания</b>	> 105 °C
<b>Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):</b>	Неприменимо.

(Продолжение на странице 5)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 05.02.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 05.02.2024

Торговое наименование: **PUR BASE WPM КОМП.А**

(Продолжение со страницы 4)

<b>Границы взрываемости:</b>	
<b>Нижняя:</b>	Не определено.
<b>Верхняя:</b>	Не определено.
<b>Температурная точка вспышки:</b>	105 °С
<b>Самовоспламеняемость:</b>	Неприменимо
<b>Температура распада:</b>	Не определено.
<b>Значение рН:</b>	Не определено.
<b>Вязкость:</b>	
<b>кинематическая:</b>	Не определено.
<b>Динамическая при 20 °С:</b>	5230 mPas
<b>Способность к растворению водой:</b>	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
<b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>	Не определено.
<b>Давление пара:</b>	Не определено.
<b>Давление пара:</b>	Не определено.
<b>Плотность при 20 °С:</b>	1,44 г/см <sup>3</sup>
<b>Относительная плотность</b>	Не определено.
<b>Плотность пара</b>	Не определено.
<b>9.2 Другая информация</b>	
<b>Внешний вид:</b>	
<b>Форма:</b>	Жидкое
<b>Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности</b>	
<b>Взрывоопасность:</b>	Продукт не является взрывоопасным.
<b>Проверка разделения с растворителем:</b>	< 3 %
<b>VOC EU:</b>	<10 г/л
<b>Содержание твёрдых тел:</b>	92,7 %
<b>Изменение состояния</b>	
<b>Скорость испарения</b>	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 использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

**10.3 Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.

#### 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:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

### 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:

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

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

**Сенсibilизация:** Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

##### 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.

(Продолжение на странице 6)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 05.02.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 05.02.2024

Торговое наименование: **PUR BASE WPM KOMP.A**

(Продолжение со страницы 5)

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

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

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

При длительном или многократном воздействии может оказывать вредное влияние на легкие.

Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

### 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 PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

**PBT:** 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.

Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

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

### 13.1 Методы обработки отходов

#### Рекомендация:

Ausgehrdetes Material kann als gemischte Bau- und Abbruchabfälle EAK-Schlüssel: 170701) entsorgt werden.

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

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)

<b>14.1 Номер UN</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	отпадает
<b>14.2 Собственное транспортное наименование ООН</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	отпадает
<b>14.3 классов опасности транспорта</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> Класс	отпадает
<b>14.4 Группа упаковки</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	отпадает

(Продолжение на странице 7)

**Паспорт безопасности**  
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 05.02.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 05.02.2024

Торговое наименование: **PUR BASE WPM KOMP.A**

(Продолжение со страницы 6)

<b>14.5 Экологические риски:</b> <b>Загрязнитель морской среды:</b>	Нет
<b>14.6 Особые меры предосторожности для пользователей</b>	Неприменимо.
<b>14.7 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)</b>	Неприменимо.
<b>Транспорт/ дополнительные данные:</b>	В соответствии с вышеприведёнными характеристиками, не опасно.
<b>UN "Model Regulation":</b>	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.

<b>Реестр евразийской промышленной продукции</b>	
CAS: 14808-60-7	Кварцевая мука
CAS: 8001-79-4	Ricinusöl
CAS: 7727-43-7	barium sulphate, natural
CAS: 14808-60-7	Кварцевая мука
CAS: 1318-02-1	zeolites
	углеводороды, C10-C12, изоалканы, <2% ароматические соединения
CAS: 709014-50-6	алифатический полиэфир, этерифицированный малеиновой кислотой
CAS: 1314-11-0	strontium oxide
CAS: 7631-86-9	silicon dioxide, chemically prepared
CAS: 10279-57-9	Kieselsdure
CAS: 67-68-5	dimethyl sulfoxide
CAS: 68439-46-3	Alkyl(C9-11)polyethylenglycolether(6EO)
CAS: 7447-41-8	lithium chloride
CAS: 108-31-6	ангидрид малеиновой кислоты
CAS: 110-16-7	maleic acid
CAS: 584-84-9	toluene-2,6-di-isocyanate
CAS: 556-67-2	octamethylcyclotetrasiloxane

**VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Conditions of restriction: 3

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

**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**

- H302 Вредно при проглатывании.
- H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H334 При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.
- H372 Наносит вред органам в результате длительного или многократного воздействия.
- EUN071 Разъедает дыхательные пути.

(Продолжение на странице 8)

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с ГОСТ 30333-2022**

Дата печати: 05.02.2024

номер версии: 6

Дата переработки: 05.02.2024

**Торговое наименование: PUR BASE WPM КОМП.А**

(Продолжение со страницы 7)

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

**Отдел, выдающий паспорт данных:** Отдел безопасности продуктов / EHS

**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

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B

Resp. Sens. 1: Respiratory sensitisation – Category 1

Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1

STOT RE 1: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1

STOT RE 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2