

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 08.12.2022

номер версии: 8

Дата переработки: 08.12.2022

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике****1.1 Идентификатор продукта**Торговое наименование: **PRIMER HYDRO F / TIEFGRUND W**

Артикульный номер: 2842

**1.2 Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**Категория продукта PC9a Покрытия и краски, Разбавители, Растворители краски  
Применение вещества / препарата Грунтовка**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:**

EUN208 Содержит 1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он, смесь из: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он [№ EC 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [№ EC 220-239-6] (3:1). Может вызывать аллергические реакции.

EUN210 По запросу может быть получен паспорт безопасности.

**2.3 Другие опасные факторы**

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

PBT: Неприменимо.

vPvB: Неприменимо.

(Продолжение на странице 2)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.12.2022

номер версии: 8

Дата переработки: 08.12.2022

**Торговое наименование: PRIMER HYDRO F / TIEFGRUND W**

(Продолжение со страницы 1)

### \* 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]:  |   |                   |
|---|---|-------------------|
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9<br>Порядковый номер: 613-088-00-6               | 1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он<br>Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400;<br>Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317<br>Предел удельной концентрации:<br>Skin Sens.1; H317: C ≥ 0,05 %   | ≥0,0015-<0,05%    |
| CAS: 55965-84-9<br>Порядковый номер: 613-167-00-5<br>Reg.nr.: 01-2120764691-48-XXXX | смесь из: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он [№ EC 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [№ EC 220-239-6] (3:1)<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310;<br>Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314;<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1, H317, EUH071<br>Пределы удельной концентрации:<br>SkinCorr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | ≥0,00025-<0,0015% |

**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:** 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:** Немедленно обратиться за медицинской консультацией.

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

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

#### 4.3 Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

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

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

#### 5.3 Рекомендации для пожарных

**Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

### \* 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

Обеспечить достаточную вентиляцию.

#### 6.2 Меры по защите окружающей среды:

Не допускать попадания под землю / в грунт.

Разбавить большим количеством 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).

(Продолжение на странице 3)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.12.2022

номер версии: 8

Дата переработки: 08.12.2022

Торговое наименование: **PRIMER HYDRO F / TIEFGRUND W**

(Продолжение со страницы 2)

### 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:** Продукт негорюч.

### 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:** Защищать от мороза.

## 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:

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

#### 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:

Нанести защитный препарат для кожи в качестве профилактической защиты.

Избегать длительного или интенсивного контакта с кожей.

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 объём средств индивидуальной защиты, предназначенных к использованию.

##### Защита органов дыхания:

Использовать устройство защиты органов дыхания только при образовании аэрозоля или тумана.

Фильтр P2.

##### Защита рук:

Защитные перчатки (рукавицы) и защитный крем для кожи.

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.

(Продолжение на странице 4)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.12.2022

номер версии: 8

Дата переработки: 08.12.2022

**Торговое наименование: PRIMER HYDRO F / TIEFGRUND W**

(Продолжение со страницы 3)

**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 опасности образования брызг

**Защита тела:** Лёгкая защитная одежда

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

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <b>Агрегатное состояние</b>   | Жидкое                    |
| <b>Цвет:</b>  | Голубое                   |
| <b>Запах:</b>   | Мягко                     |
| <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> | 100 °С                    |
| <b>Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):</b>             | Неприменимо.              |
| <b>Границы взрываемости:</b>  |                           |
| <b>Нижняя:</b>  | Не определено.            |
| <b>Верхняя:</b>   | Не определено.            |
| <b>Температурная точка вспышки:</b>                                   | не применяется            |
| <b>Температура воспламенения:</b>                                     | Неприменимо               |
| <b>Температура распада:</b>   | Не определено.            |
| <b>Значение pH при 20 °С:</b>   | ca. 8                     |
| <b>Вязкость:</b>  |                           |
| <b>кинематическая при 20 °С:</b>                                      | 10 с (DIN 53211/4)        |
| <b>Динамическая:</b>  | Не определено.            |
| <b>Способность к растворению водой:</b>                               | Полностью смешиваемо.     |
| <b>Коэффициент распределения (n-октанол / вода):</b>                  | Не определено.            |
| <b>Давление пара при 20 °С:</b>                                       | 23 гаПа                   |
| <b>Плотность при 20 °С:</b>   | ca. 1,0 г/см <sup>3</sup> |
| <b>Относительная плотность</b>  | Не определено.            |
| <b>Плотность пара</b>   | Не определено.            |

**9.2 Другая информация**

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| <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>  | 6,9 г/л                            |
| <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 хранении и обращении в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

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

(Продолжение на странице 5)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.12.2022

номер версии: 8

Дата переработки: 08.12.2022

Торговое наименование: **PRIMER HYDRO F / TIEFGRUND W**

(Продолжение со страницы 4)

**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:** Незвестно 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.**Сенсбилизация:** 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)****13.1 Методы обработки отходов****Рекомендация:**

Небольшие количества могут быть разбавлены обильным количеством воды и выполосканы.

Более значительные количества подлежат утилизации в соответствии с предписаниями местных властей.

**Неочищенные упаковки:****Рекомендация:**

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

После очистки упаковка может быть повторно использована или переработана.

**Рекомендуемые чистящие средства:**

Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

(Продолжение на странице 6)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 08.12.2022

номер версии: 8

Дата переработки: 08.12.2022

**Торговое наименование: PRIMER HYDRO F / TIEFGRUND W**

(Продолжение со страницы 5)

| РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)  |  |
|---|--|
| <b>14.1 Номер UN</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA  | отпадает   |
| <b>14.2 Собственное транспортное наименование ООН</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA   | отпадает   |
| <b>14.3 классов опасности транспорта</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>Класс   | отпадает   |
| <b>14.4 Группа упаковки</b><br>ADR, IMDG, IATA  | отпадает   |
| <b>14.5 Экологические риски:</b><br>Загрязнитель морской среды:   | 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.

| Реестр евразийской промышленной продукции |  |
|---|--|
| CAS: 7732-18-5                            | вода   |
| CAS: 2634-33-5                            | 1,2-Бензизотиазол-3(2H)-он   |
| CAS: 147-14-8                             | phthalocyanine blue  |
| CAS: 10222-01-2                           | 2,2-dibromo-2-cyanoacetamide   |
| CAS: 1310-58-3                            | гидроксид калия  |
| CAS: 55965-84-9                           | смесь из: 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он [№ EC 247-500-7] и 2-метил-2H-изотиазол-3-он [№ EC 220-239-6] (3:1) |
| CAS: 112-27-6                             | 2,2'-(ethylenedioxy)diethanol  |
| CAS: 1332-58-7                            | Aluminiumsilikathydrat (Kaolinit)  |
| CAS: 14807-96-6                           | Talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )  |

**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

- H301 Токсично при проглатывании.
- H302 Вредно при проглатывании.
- H310 Смертельно при контакте с кожей.
- H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

(Продолжение на странице 7)

**Паспорт безопасности  
в соответствии с ГОСТ 30333-2007**

Дата печати: 08.12.2022

номер версии: 8

Дата переработки: 08.12.2022

**Торговое наименование: PRIMER HYDRO F / TIEFGRUND W**

(Продолжение со страницы 6)

- H315 Вызывает раздражение кожи.  
H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.  
H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.  
H330 Смертельно при вдыхании.  
H400 Весьма токсично для водных организмов.  
H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.  
EUH071 Разъедает дыхательные пути.

**Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008** Calculation method**Отдел, выдающий паспорт данных:** Отдел безопасности продуктов / EHS**Дата предыдущей версии:** 03.08.2021**Номер предыдущей версии:** 7**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. 3: Acute toxicity – Category 3  
Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4  
Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2  
Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation – Category 1C  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2  
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1  
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1  
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1  
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1