

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

## 1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- **Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование: OTTO Primer 1105**
- **UFI: HFG1-005T-V00U-QSHE**
- **Категория продукта PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers**
- **Применение вещества / препарата Грунтовка**
- **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Производитель / Поставщик:**  
Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
D-83413 Fridolfing  
Tel.: 0049/(0)8684/908-0  
Fax.: 0049/(0)8684/908-1840
- **Отдел, предоставляющий информацию:**  
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 ( -4300 )  
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **Номер телефона экстренной связи:**  
0049- (0)89- 192 40 Аварийная связь Мюнхен (немецкий и английский язык)  
Tel.: 0049/621/60-43333 (BASF Plant fire brigade)  
+44 1235 239670 (Carechem 24)

## 2 Идентификация опасности (опасностей)

- **Классификация вещества или смеси**  
Воспламеняющаяся жидкость 2 H225      Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
- Острая токсичность 5      H313      Может причинить вред при попадании на кожу.
- Острая токсичность 4      H332      Вредно при вдыхании.
- Раздражение кожи 2      H315      При попадании на кожу вызывает раздражение.
- Повреждение глаз 1      H318      При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
- Репродуктивная токсичность 2 H361      Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
- СТОМ - однократно 3      H335-H336      Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. Может вызвать сонливость и головокружение .
- СТОМ - повторно 2      H373      Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

- **Элементы маркировки**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**  
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02   GHS05   GHS07   GHS08

- **Сигнальное слово Опасно**

(Продолжение на странице 2)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

Торговое наименование: **ОТТО Primer 1105**

(Продолжение со страницы 1)

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

xylene (mix)  
butanol  
ethylbenzene  
butanone

· **Предупреждения об опасности**

Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

Может причинить вред при попадании на кожу.

Вредно при вдыхании.

При попадании на кожу вызывает раздражение.

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. Может вызвать сонливость и головокружение.

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

· **Меры предосторожности**

Хранить в не доступном для детей месте.

Береечь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.

Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: прополоскать рот. Не вызывать рвоту!

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.

ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут.

Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать.

Продолжить промывание глаз.

· **Другие опасные факторы**

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

· **PBT:** Неприменимо.

· **vPvB:** Неприменимо.

### 3 Состав (информация о компонентах)




· **Химическая характеристика: Смеси**

· **Описание:** Смесь растворителей с добавками

· **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 1330-20-7 xylene (mix)

<50%

EINECS: 215-535-7  Воспламеняющаяся жидкость 3, H226;  СТOM - повторно 2, H373; Опасность при вдыхании 1, H304;  Острая токсичность 4, H312; Острая токсичность 4, H332; Раздражение кожи 2, H315; СТOM - однократно 3, H335; Острая токсичность 5, H303

(Продолжение на странице 3)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

**Торговое наименование: OTTO Primer 1105**

(Продолжение со страницы 2)

|                                    |   |      |
|------------------------------------|---|------|
| CAS: 78-93-3<br>EINECS: 201-159-0  | butanone<br>⚠️ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; ⚠️ Раздражение глаз 2A, H319; СТМ - однократно 3, H336; Острая токсичность 5, H303<br>ПДК: среднесменная ПДК: 200 мг/м <sup>3</sup><br>максимальная разовая ПДК: 400 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: п<br>Класс опасности: 4   | <25% |
| CAS: 100-41-4<br>EINECS: 202-849-4 | ethylbenzene<br>⚠️ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; ⚠️ СТМ - повторно 2, H373; Опасность при вдыхании 1, H304; ⚠️ Острая токсичность 4, H332; Хроническая токсичность для воды 3, H412<br>ПДК: среднесменная ПДК: 50 мг/м <sup>3</sup><br>максимальная разовая ПДК: 150 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: п<br>Класс опасности: 4  | <25% |
| CAS: 71-36-3<br>EINECS: 200-751-6  | butanol<br>⚠️ Воспламеняющаяся жидкость 3, H226; ⚠️ Повреждение глаз 1, H318; ⚠️ Острая токсичность 4, H302; Раздражение кожи 2, H315; СТМ - однократно 3, H335-H336; Острая токсичность 5, H313<br>ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м <sup>3</sup><br>максимальная разовая ПДК: 30 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: п<br>Класс опасности: 3                                   | <5%  |
| CAS: 108-88-3<br>EINECS: 203-625-9 | toluene<br>⚠️ Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; ⚠️ Репродуктивная токсичность 2, H361; СТМ - повторно 2, H373; Опасность при вдыхании 1, H304; ⚠️ Раздражение кожи 2, H315; СТМ - однократно 3, H336; Острая токсичность 5, H333<br>ПДК: среднесменная ПДК: 50 мг/м <sup>3</sup><br>максимальная разовая ПДК: 150 мг/м <sup>3</sup><br>Агрегатное состояние: п<br>Класс опасности: 3 | <1%  |

## 4 Меры первой помощи

- **Общие указания:**

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.  
Симптомы отравления могут проявиться даже спустя много часов, поэтому имеется необходимость в медицинском надзоре в течение как минимум 48 часов после аварии (несчастного случая).

- **После вдыхания:**

Обеспечить доступ свежего воздуха. При необходимости сделать искусственное дыхание. Держать пациента в тепле. Если симптомы не проходят, обратиться к врачу.

- **После контакта с кожей:**

Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.  
При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.

- **После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.

- **После проглатывания:**

Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.

- **Указания для врача:**

• **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Головная боль  
Оцепенелость, помрачение сознания  
Головокружение

(Продолжение на странице 4)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

**Торговое наименование: OTTO Primer 1105**

(Продолжение со страницы 3)

Тошнота

- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**

При проглатывании или при рвоте имеется риск проникновения в лёгкие.

## 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Надлежащие средства тушения:**

СО<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.

- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**

Полноструйная вода

- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**

При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.

- **Защитное оснащение:** Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.

- **Дополнительная информация**

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

## 6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Держаться подальше от источников возгорания.

- **Меры по защите окружающей среды:**

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

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

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

Воспользоваться нейтрализующими средствами.

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

- **Ссылки на другие разделы**

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

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

- **Обращение с веществом:**

- **Меры предосторожности по безопасному обращению**

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

См. Пункт 8: Личное защитное оснащение.

- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**

Принять меры против электростатического заряжения.

В паровом отсеке закрытых систем могут скапливаться следы горючих веществ, поэтому их следует держать подальше от источников воспламенения.

При переработке выделяются легко улетающие, воспламеняющиеся компоненты вещества.

В опорожнённой таре могут образовываться способные к воспламенению смеси газа и воздуха.

- **Хранение:**

- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**

Обеспечить наличие плотного пола, устойчивого к воздействию растворителей.

(Продолжение на странице 5)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

**Торговое наименование: OTTO Primer 1105**

(Продолжение со страницы 4)

Не допускать проникновения в почву.

· **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**

Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов.

· **Дальнейшие данные по условиям хранения:**

Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.

Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.

Хранить ёмкость в хорошо вентилируемом месте.

· **Характерное конечное применение (или применения)**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## 8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

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

**78-93-3 butanone**

PDK ПДК с.с.: 200 мг/м<sup>3</sup>

ПДК м.р.: 400 мг/м<sup>3</sup>

п;

**100-41-4 ethylbenzene**

PDK ПДК с.с.: 50 мг/м<sup>3</sup>

ПДК м.р.: 150 мг/м<sup>3</sup>

п;

**71-36-3 butanol**

PDK ПДК с.с.: 10 мг/м<sup>3</sup>

ПДК м.р.: 30 мг/м<sup>3</sup>

п;

**108-88-3 toluene**

PDK ПДК с.с.: 50 мг/м<sup>3</sup>

ПДК м.р.: 150 мг/м<sup>3</sup>

п;

· **Дополнительные указания:**

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

· **Личное защитное оснащение:**

· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Избегать контакта с глазами и с кожей.

Беременные женщины должны непременно избегать вдыхания и контакта с кожей.

· **Защита органов дыхания:**

При наличии высокой концентрации вещества использовать устройство защиты органов дыхания.

· **Защита рук:** Защитные перчатки (рукавицы).

· **Материал перчаток/ рукавиц.**

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.

Бутилкаучук

Рекомендуемая толщина материала: > 0,4 мм

· **Время проницаемости материала перчаток/ рукавиц.**

Время проницаемости до: 10 - 30 минут

· **Защита глаз:** Плотные прилегающие защитные очки

(Продолжение на странице 6)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

Торговое наименование: **OTTO Primer 1105**

(Продолжение со страницы 5)

· **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

## 9 Физико-химические свойства

- **Общая информация**
- **Форма:** Жидкое
- **Цвет:** Бесцветное
- **Запах:** Характерно
- **Значение pH:** Неприменимо.
- **Точка плавления / интервал температур плавления:** -50 °C
- **Точка кипения / интервал температур кипения:** 110 °C
- **Температурная точка вспышки:** 7 °C
- **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):** Легковоспламеняемо.
- **Самовоспламеняемость:** 505 °C
- **Температура распада:** Не определено.
- **Температура воспламенения:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.
- **Границы взрываемости:**
- **Нижняя:** 1,7 пол. %
- **Верхняя:** 11,5 пол. %
- **Паровое давление при 20 °C:** 8 гаПа
- **Плотность при 20 °C:** 0,94 г/см<sup>3</sup>
- **Относительная плотность:** Не определено.
- **Плотность пара:** Не определено.
- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** Не определено.
- **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):** Не определено.
- **Вязкость при 20 °C:** 300 mPas

## 10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.  
Избегать сильного нагревания
- **Возможность опасных реакций**  
При нагревании появляется опасность разрыва (лопания) ёмкостей из-за высокого парового давления.  
Может образовывать взрывоопасные смеси в воздухе при нагревании выше температурной точки вспышки и / или при распылении или разбрызгивании.
- **Несовместимые материалы:** Strong oxidizing agents, alkalis, amines, strong acides
- **Опасные продукты распада:** см. Пункт 5.2

## 11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая (непосредственная) токсичность:**  
Может причинить вред при попадании на кожу.  
Вредно при вдыхании.

(Продолжение на странице 7)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

**Торговое наименование: OTTO Primer 1105**

(Продолжение со страницы 6)

**Значения LD/LC50, существенные для классифицирования:**
**1330-20-7 xylene (mix)**

Орально (через рот) LD50 3.523 мг/кг (rat)

Дермально (через кожу) LD50 &gt;4.200 мг/кг (rbt)

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. 29,091 мг/л (rat)

**78-93-3 butanone**

Орально (через рот) LD50 2.193 мг/кг (rat) (OECD 423)

Дермально (через кожу) LD50 &gt;8.100 мг/кг (rbt)

**71-36-3 butanol**

Орально (через рот) LD50 790 мг/кг (rat)

Дермально (через кожу) LD50 3.400 мг/кг (rbt)

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. 8.000 мг/л (rat)

**108-88-3 toluene**

Орально (через рот) LD50 5.580 мг/кг (rat)

Дермально (через кожу) LD50 12.400 мг/кг (rab)

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. 28 мг/л (rat)

- **на кожу:** При попадании на кожу вызывает раздражение.

- **на глаза:** При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

- **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**

- Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

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

- Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. Может вызвать сонливость и головокружение.

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

- Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

- **Опасность при вдыхании**

- На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

- **Дополнительные токсикологические указания:**

Орально (через рот) Acute toxicity estimate (ATE mix) &gt;5.000 мг/кг

Дермально (через кожу) Acute toxicity estimate (ATE mix) 2.164 мг/кг

Ингаляционно (путём вдыхания) Acute toxicity estimate (ATE mix) 13,4 мг/л/4ч.

## 12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Дополнительные экологические указания:**

- **Общие указания:**

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

- Класс вредности для воды 2 (Самоклассификация): вредно для воды

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

- PBT: Неприменимо.

- vPvB: Неприменимо.

(Продолжение на странице 8)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

Торговое наименование: **OTTO Primer 1105**

(Продолжение со страницы 7)

## 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Следует сдать для специализированной обработки с соблюдением предписаний соответствующих служб.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Тщательно опорожнить упаковки, загрязнённые продуктом. После тщательной очистки их можно сдать для повторной переработки.  
Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать таким же образом, как и продукт из них.

## 14 Информация при перевозках (транспортировании)

- **Номер UN**
- **ADR, IMDG, IATA**
- **Собственное транспортное наименование ООН**
- **ADR**
- **IMDG, IATA**
- **классов опасности транспорта**
- **ADR**

UN1993

1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ  
ЖИДКОСТЬ, Н.У.К (КСИЛОЛЫ,  
ЭТИЛМЕТИЛКЕТОН (МЕТИЛЭТИЛКЕТОН))  
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (XYLENES, ETHYL  
METHYL KETONE (METHYL ETHYL KETONE))



- **Класс**
- **Этикетка для опасного содержимого**

3 (F1) Легковоспламеняющиеся жидкости  
3

- **IMDG, IATA**



- **Class**
- **Label**
- **Группа упаковки**
- **ADR, IMDG, IATA**
- **Экологические риски:**
- **Загрязнитель морской среды:**
- **Особые меры предосторожности для пользователей**
- **Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):**
- **Номер EMS:**
- **Stowage Category**

3 Легковоспламеняющиеся жидкости  
3

II

Нет

Осторожно: Легковоспламеняющиеся  
жидкости

33

F-E,S-E

B

(Продолжение на странице 9)



# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

Торговое наименование: **OTTO Primer 1105**

(Продолжение со страницы 8)

- **Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)** Неприменимо.

- **Транспорт / дополнительная информация:**

- **ADR**

- **Ограниченные объёмы (LQ)** 1L
- **Освобожденные количества (EQ)** Код: E2  
Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл  
Максимальное количество нетто на наружную тару: 500 мл

- **Транспортная категория код ограничения проезда через туннели** 2  
D/E

- **IMDG**

- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл

- **UN "Model Regulation":** UN 1993 ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К (КСИЛОЛЫ, ЭТИЛМЕТИЛКЕТОН (МЕТИЛЭТИЛКЕТОН)), 3, II

## 15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Реестр евразийской промышленной продукции**  
все содержащиеся вещества приводятся в списке
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**  
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**  
xylene (mix)  
butanol  
ethylbenzene  
butanone
- **Предупреждения об опасности**  
Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.  
Может причинить вред при попадании на кожу.  
Вредно при вдыхании.  
При попадании на кожу вызывает раздражение.

(Продолжение на странице 10)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

**Торговое наименование: ОТТО Primer 1105**

(Продолжение со страницы 9)

При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.

Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.

Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. Может вызвать сонливость и головокружение.

Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.

· **Меры предосторожности**

Хранить в не доступном для детей месте.

Береечь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.

Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.

Пользоваться защитными перчатками и средствами защиты глаз/лица.

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: прополоскать рот. Не вызывать рвоту!

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.

ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: осторожно промыть водой в течение нескольких минут.

Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать.

Продолжить промывание глаз.

· **Национальные предписания:**

· **Указания по ограничению использования:**

Необходимо учитывать ограничения в занятости для подростков.

Учитывать ограничения в занятости для будущих и кормящих матерей.

· **Класс опасности для воды:**

Класс вредности для воды 2 (Самоклассификация): вредно для воды.

· **Данные о статусе международной регистрации.:**

**Значится в следующем/их списке/ах или соответствует следующим инвентарным описям:**

PICCS - Philippines отсутствует в списке

TCSI - Taiwan в списке

REACH - Europe в списке

AICS - Australia в списке

DSL - Canada в списке

IECSC - China в списке

ECL - Korea в списке

TSCA - USA в списке

ENCS - Japan в списке

NZIoC - New Zealand отсутствует в списке

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

## 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.

· **Соответствующие данные**

H225 Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H226 Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H302 Вредно при проглатывании.

H303 Может причинить вред при проглатывании.

H304 Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H312 Вредно при попадании на кожу.

(Продолжение на странице 11)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 11.11.2024

номер версии: 5

Дата переработки: 05.11.2024

**Торговое наименование: ОТТО Primer 1105**

(Продолжение со страницы 10)

- H313 Может причинить вред при попадании на кожу.
- H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
- H318 При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
- H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
- H332 Вредно при вдыхании.
- H333 Может причинить вред при вдыхании.
- H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
- H336 Может вызвать сонливость и головокружение .
- H361 Предполагается, что данная химическая продукция может отрицательно повлиять на способность к деторождению или на неродившегося ребенка.
- H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
- H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363

· **Контактная информация:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 ( -4300 )

· **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

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

Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2

Воспламеняющаяся жидкость 3: Flammable liquids – Category 3

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Повреждение глаз 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

Репродуктивная токсичность 2: Reproductive toxicity – Category 2

СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2

Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

· \* **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**