

Торговое название: einzA Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике****1.1 Идентификация химической продукции**

Торговое название

**einzA Domicil****1.2 Краткие рекомендации по применению (в т. ч. ограничения по применению)**

Соответствующие выявленные случаи применения

материал покрытия

Случаи применения, которыми не советуют пользоваться

Данные отсутствуют.

**1.3 Сведения о производителе и/или поставщике**

Адрес

einzA Farben GmbH &amp; Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

Номер телефона +49 (0)511 67490-0

Номер факса +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einzA.com

**1.4 Телефон, в т. ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени**

Для медицинских справок (Справка не немецком и английском языке):

+7 (495) 628 16 87 (только из России)

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****2.1 Степень опасности химической продукции в целом****Классификация согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

**Указания по классификации**

Классификация продукта была определена на базе следующей методики согласно Статье 9 и критериям Постановления (ЕС) № 1272/2008:

Физические факторы опасности: оценка данных испытаний согласно Приложению I, часть 2

Факторы опасности для здоровья и экологии: оценка токсикологических и экотоксикологических данных

Приложению I, части 3, 4 и 5.

**2.2 Сведения о маркировке****Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP)**

Пиктограммы опасностей

-

Сигнальное слово

-

Указания по опасности

H412

Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

Указания по опасности (ЕС)

EUN208

Содержит 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Может вызвать аллергические реакции.

EUN211

Внимание! При распылении могут образовываться опасные для здоровья вдыхаемые капли. Не вдыхайте аэрозоль или туман.

Указания по технике безопасности

P501

Содержимое/тару утилизировать в соответствии с региональными и национальными директивами.

Торговое название: einzA Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

**2.3 Прочие опасности**

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT

Компоненты продукта не являются ПБТ (PBT).

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB

Компоненты не являются vPvB.

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****3.1 Сведения о веществе**

Не относится. Продукт не является веществом.

**3.2 Сведения о смеси****Содержание опасных компонентов**

| № | Наименование вещества                                                                                        | Дополнительные указания                                                                                                                                        |                       |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|   | № CAS / EG / Index / REACH                                                                                   | Классификация (ЕС) № 1272/2008 (CLP)                                                                                                                           | Концентрация          |
|   |                                                                                                              |                                                                                                                                                                | %                     |
| 1 | <b>оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм]</b> |                                                                                                                                                                |                       |
|   | 13463-67-7<br>236-675-5<br>022-006-00-2<br>01-2119489379-17                                                  | Carc. 2; H351i                                                                                                                                                 | >= 10,00 - < 25,00    |
|   |                                                                                                              |                                                                                                                                                                | вес. %                |
| 2 | <b>Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия</b>                                                |                                                                                                                                                                |                       |
|   | 68855-54-9<br>272-489-0<br>-<br>01-2119488518-22                                                             | STOT RE 2; H373i                                                                                                                                               | < 5,00                |
|   |                                                                                                              |                                                                                                                                                                | вес. %                |
| 3 | <b>БРОНОПОЛ</b>                                                                                              |                                                                                                                                                                |                       |
|   | 52-51-7<br>200-143-0<br>603-085-00-8<br>01-2119980938-15                                                     | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>STOT SE 3; H335<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2; H411     | < 0,10                |
|   |                                                                                                              |                                                                                                                                                                | вес. %                |
| 4 | <b>1,2-бензизотиазол-3(2H)-он</b>                                                                            |                                                                                                                                                                | <b>см. сноску (1)</b> |
|   | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>-                                                                  | Acute Tox. 4*; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Acute Tox. 2; H330<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,05                |
|   |                                                                                                              |                                                                                                                                                                | вес. %                |
| 5 | <b>Пириотин цинка</b>                                                                                        |                                                                                                                                                                |                       |
|   | 13463-41-7<br>236-671-3<br>613-333-00-7<br>-                                                                 | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Eye Dam. 1; H318<br>Repr. 1B; H360D<br>STOT RE 1; H372<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410         | < 0,10                |
|   |                                                                                                              |                                                                                                                                                                | вес. %                |
| 6 | <b>Тербутрин</b>                                                                                             |                                                                                                                                                                |                       |
|   | 886-50-0<br>212-950-5<br>-<br>-                                                                              | Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1; H317                                                                   | < 0,025               |
|   |                                                                                                              |                                                                                                                                                                | вес. %                |
| 7 | <b>2-octyl-2H-isothiazol-3-one</b>                                                                           |                                                                                                                                                                |                       |

Торговое название: einza Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

|   |                                                                           |                                                                                                                                                                                                |          |        |
|---|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|
|   | 26530-20-1<br>247-761-7<br>613-112-00-5<br>-                              | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 3; H311<br>Skin Corr. 1; H314<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Eye Dam. 1; H318<br>Acute Tox. 2; H330<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>Aquatic Acute 1; H400<br>EUH071  | < 0,10   | вес. % |
| 8 | <b>5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)</b> |                                                                                                                                                                                                |          |        |
|   | 55965-84-9<br>-<br>613-167-00-5<br>-                                      | Acute Tox. 2; H310<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H301<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>EUH071<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Skin Sens. 1A; H317 | < 0,0015 | вес. % |

Полный текст характеристик опасных факторов (H) и характеристик опасных факторов по спецификации ЕС (EUH), если они еще не указаны в пункте 2.2: см. раздел 16.

(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\* ) Пояснения в этой связи см. Предписание CLP 1272/2008, приложение VI, 1.2

(1) Вещество было классифицировано согласно Предписанию 1272/2008 (CLP), статья 4 (3), второй абзац, в отклонение / дополнение по сравнению с классификацией в Приложении VI.

| № | Примечание | Специфические предельные значения концентрации                                                                                                                          | Коэффициент умножения (острый) | Коэффициент умножения (хронический) |
|---|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| 1 | V, W, 10   | -                                                                                                                                                                       | -                              | -                                   |
| 3 | -          | -                                                                                                                                                                       | M = 10                         | -                                   |
| 4 | -          | Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%                                                                                                                                          | -                              | -                                   |
| 5 | -          | -                                                                                                                                                                       | M = 1000                       | M = 10                              |
| 6 | -          | -                                                                                                                                                                       | M = 100                        | M = 100                             |
| 7 | -          | Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015%                                                                                                                                       | M = 100                        | M = 100                             |
| 8 | B          | Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015%<br>Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06%<br>Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06%<br>Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6%<br>Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6% | M = 100                        | M = 100                             |

Полный текст примечаний: см. раздел 16 "Примечания для идентификации, классификации и маркировки веществ (EC) № 1272/2008, Приложение VI".

| № | Путь приема, целевой орган, конкретное действие |
|---|-------------------------------------------------|
| 1 | H351i<br>ингаляционный; -; -                    |
| 2 | H373i<br>ингаляционный; -; -                    |

## РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

### 4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

#### Общие указания

В любых сомнительных случаях или при сохранении симптомов следует обратиться за медицинской помощью. Не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. Если человек находится без сознания, вынесите его из опасной зоны и обратитесь за медицинской помощью.

#### При вдыхании

Выведите пострадавшего на свежий воздух. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. При отсутствии дыхания, нерегулярном дыхании или при длительной задержке дыхания необходимо с помощью обученного персонала сделать пострадавшему искусственное дыхание или дать ему кислород.

#### При контакте с кожей

Торговое название: einzA Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

Снимите загрязненную одежду и обувь. Тщательно вымойте кожу водой с мылом или используйте известные средства для очистки кожи. Не используйте растворители или разбавители.

#### **При попадании в глаза**

Произведите проверку на наличие контактных линз и снимите их, если они имеются. Сразу же произведите промывку глаз большим количеством воды по крайней мере в течение 5 минут, время от времени поднимая верхнее и нижнее веки.

#### **При проглатывании**

При проглатывании немедленно обратитесь к врачу и покажите этот контейнер или ярлык. Держите пострадавшего в теплом месте в спокойном состоянии. Нельзя вызывать рвоту.

### **4.2 Наблюдаемые симптомы**

Данные отсутствуют.

### **4.3 Указания по немедленной медицинской помощи или специальному обращению**

Данные отсутствуют.

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

### **5.1 Средства тушения**

#### **Приемлемые средства пожаротушения**

Не горючий в нормальных условиях. Средства пожаротушения выбрать в соответствии с родом пожара.

#### **Неподходящие огнегасящие средства**

Данные отсутствуют.

### **5.2 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность**

Неизвестен

### **5.3 Указания по борьбе с пожаром**

Не допускайте попадание потенциально загрязненной воды, в том числе дождевой воды, воды, используемой для тушения пожаров или устранения протечек, в любые водные потоки, канализационные коллекторы и дренажные каналы.

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

### **6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей и средства индивидуальной защиты при аварийных и чрезвычайных ситуациях**

#### **Персонал, не прошедший обучение в отношении аварийных случаев**

Избегать вдыхание паров. Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).

#### **Оперативные силы**

Данные отсутствуют. Личные средства противохимической защиты – смотрите раздел 8.

### **6.2 Меры по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду**

не допускать попадания в канализацию или в потоки воды. При загрязнении рек, озер или канализации уведомите об этом компетентные органы, определенные местным законодательством.

### **6.3 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т. ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)**

Вытекший материал следует заблокировать с помощью негорючего абсорбента (например, песка, почвы, кизельгура, вермикулита) и собрать для дальнейшей утилизации в соответствии с местными предписаниями в предназначенные для этих целей емкости (см. раздел 13). Для очистки предпочтительно использовать моющие средства. Не используйте растворители.

### **6.4 Ссылка на другие разделы**

Данные отсутствуют.

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

### **7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией**

Указания к безопасному обращению

Торговое название: einzA Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

Избегайте вдыхания пыли, частиц, аэрозоля или тумана, возникающих при использовании этой смеси. Избегайте вдыхания пыли при проведении процесса очистки с помощью песка. Для мер индивидуальной защиты см. раздел 8.

**Общие защитные и санитарно-гигиенические меры**

Избегайте контакта с кожей и глазами. При работе не есть и не пить – Не курить. Перед перерывом и после работы вымыть руки. Тщательно почистить кожу после работы; применять крем для рук.

**Указания по пожаровзрывобезопасности**

Особые мероприятия не требуются.

**7.2 Правила хранения химической продукции****Технические меры и условия хранения**

При работе соблюдайте законы, относящиеся к охране труда и технике безопасности. Предотвращайте не разрешенный доступ. Не курить. Защищать от мороза.

**Требования, предъявляемые к складским помещениям и емкостям**

Всегда храните в емкостях, изготовленных из такого же материала, как первоначальные. Не пользуйтесь давлением для освобождения контейнера от продукта. Контейнер не рассчитан на работу под давлением. Вскрытые контейнеры должны быть хорошо закрыты и должны храниться в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку продукта. Держать емкости плотно закрытыми. Соблюдайте меры предосторожности, указанные на этикетке.

**Указания, касающиеся совместного хранения**

Хранить вдали от окислителей, а также сильно щелочных и сильно кислых веществ.

**7.3 Специфические конечные приложения**

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****8.1 Подлежащие контролю параметры****Значения DNEL, DMEL и PNEC****Значения DNEL - предельного уровня воздействия вещества (рабочие и служащие)**

| № | Наименование вещества                                                                                      |                                |             | № CAS / EG              |                   |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-------------------------|-------------------|
|   | Способ поглощения                                                                                          | Продолжительность воздействия  | Воздействие | Значение                |                   |
| 1 | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] |                                |             | 13463-67-7<br>236-675-5 |                   |
|   | ингаляционный                                                                                              | Длительный период (хронически) | местный     | 1,25                    | mg/m <sup>3</sup> |
| 2 | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                     |                                |             | 68855-54-9<br>272-489-0 |                   |
|   | ингаляционный                                                                                              | Длительный период (хронически) | системно    | 0,05                    | mg/m <sup>3</sup> |

**Значения DNEL - предельного уровня воздействия вещества (потребители)**

| № | Наименование вещества                                                                                      |                                |             | № CAS / EG              |                   |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-------------------------|-------------------|
|   | Способ поглощения                                                                                          | Продолжительность воздействия  | Воздействие | Значение                |                   |
| 1 | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] |                                |             | 13463-67-7<br>236-675-5 |                   |
|   | ингаляционный                                                                                              | Длительный период (хронически) | местный     | 210                     | µg/m <sup>3</sup> |
| 2 | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                     |                                |             | 68855-54-9<br>272-489-0 |                   |
|   | орально                                                                                                    | Длительный период (хронически) | системно    | 18,7                    | mg/kg bw/day      |
|   | ингаляционный                                                                                              | Длительный период (хронически) | системно    | 0,05                    | mg/m <sup>3</sup> |

**Значения ПБК (PNEC)**

| № | Наименование вещества | № CAS / EG |
|---|-----------------------|------------|
|---|-----------------------|------------|

Торговое название: einZA Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

|   | Объект окружающей природной среды                      | Вид | Значение                |
|---|--------------------------------------------------------|-----|-------------------------|
| 1 | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия |     | 68855-54-9<br>272-489-0 |
|   | Станция очистки сточных вод (STP)                      | -   | 100 mg/L                |

## 8.2 Средства контроля за опасным воздействием

### Подходящие технические устройства управления

Обеспечить хорошую вентиляцию. При нормальной работе этого можно достичь с помощью местной вытяжной вентиляции и хорошей общей экстракции.

### Средства индивидуальной защиты

#### Защита дыхательных путей

Не требуется. При нанесении распылением: фильтр A2P2 (DIN EN 14387)

#### Защита для глаз/лица

Для защиты от брызг жидкости носить защитные очки. Защитные очки с боковым защитным заслоном (EN 166)

#### Защита рук

При возможном контакте продукта с кожей достаточную защиту обеспечивает использование перчаток, испытанных, например, согласно EN 374. Защитные перчатки следует всегда проверять на их пригодность для конкретного рабочего места (например, механическая прочность, совместимость продукта, антистатичность). Следуйте инструкциям производителя перчаток и информации о том, как использовать, хранить, ухаживать и заменять перчатки. Защитные перчатки следует немедленно заменить в случае повреждения или появления первых признаков износа. Рабочие процессы должны быть разработаны таким образом, чтобы не было необходимости постоянно носить перчатки.

Пригодный материал При кратковременном контакте / защита от загрязнения: Бутадиен-нитрильный каучук

Толщина материала > 0,4 мм

Время проникновения > 120 мин

Пригодный материал При продолжительном контакте: нитрильный каучук

Толщина материала > 0,4 мм

Время проникновения > 480 мин

#### Прочие меры защиты

лёгкая защитная одежда

#### Ограничение и контроль попадания вещества в окружающую среду

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1 Параметры, характеризующие основные свойства химической продукции

|                                                               |           |
|---------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Агрегатное состояние</b>                                   |           |
| жидкая                                                        |           |
| <b>Физическое состояние</b>                                   |           |
| жидкая                                                        |           |
| <b>Цвет</b>                                                   |           |
| согласно обозначению продукта                                 |           |
| <b>Запах</b>                                                  |           |
| характерный                                                   |           |
| <b>Величина pH</b>                                            |           |
| Значение                                                      | 7,0 - 9,0 |
| <b>Температура кипения / область температур кипения</b>       |           |
| Значение                                                      | 100 °C    |
| <b>Температура плавления / область температур плавления</b>   |           |
| Данные отсутствуют                                            |           |
| <b>Температура разложения / область температур разложения</b> |           |
| Данные отсутствуют                                            |           |

Торговое название: einzA Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

|                                                         |                                                                                                       |            |           |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| <b>Температура вспышки</b>                              |                                                                                                       |            |           |
| Непригодный                                             |                                                                                                       |            |           |
| <b>Температура воспламенения</b>                        |                                                                                                       |            |           |
| Данные отсутствуют                                      |                                                                                                       |            |           |
| <b>Окисляющие свойства</b>                              |                                                                                                       |            |           |
| Непригодный                                             |                                                                                                       |            |           |
| <b>Воспламеняемость</b>                                 |                                                                                                       |            |           |
| Непригодный                                             |                                                                                                       |            |           |
| <b>Ниже предела воспламеняемости или взрываемости</b>   |                                                                                                       |            |           |
| Данные отсутствуют                                      |                                                                                                       |            |           |
| <b>Верхний предел воспламеняемости или взрываемости</b> |                                                                                                       |            |           |
| Данные отсутствуют                                      |                                                                                                       |            |           |
| <b>Давление паров</b>                                   |                                                                                                       |            |           |
| Значение                                                | <                                                                                                     | 100        | гПа       |
| Исходная температура                                    |                                                                                                       | 50         | °C        |
| <b>Плотность пара</b>                                   |                                                                                                       |            |           |
| Данные отсутствуют                                      |                                                                                                       |            |           |
| <b>Относительная плотность</b>                          |                                                                                                       |            |           |
| Данные отсутствуют                                      |                                                                                                       |            |           |
| <b>Плотность</b>                                        |                                                                                                       |            |           |
| Значение                                                | 1,30                                                                                                  | - 1,70     | г/см3     |
| Исходная температура                                    |                                                                                                       | 25         | °C        |
| метод                                                   | DIN 51757                                                                                             |            |           |
| <b>Растворимость в воде</b>                             |                                                                                                       |            |           |
| Примечание                                              | можно смешивать                                                                                       |            |           |
| <b>Растворимость(и)</b>                                 |                                                                                                       |            |           |
| Данные отсутствуют                                      |                                                                                                       |            |           |
| <b>Коэффициент распределения: n-октанол/вода</b>        |                                                                                                       |            |           |
| №                                                       | Наименование вещества                                                                                 | Номер CAS  | Номер EC  |
| 1                                                       | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Непригодный источники                                   |                                                                                                       | ECHA       |           |
| <b>Кинематическая вязкость</b>                          |                                                                                                       |            |           |
| Значение                                                | 5000                                                                                                  | - 15000    | мПа • с   |
| Исходная температура                                    |                                                                                                       | 25         | °C        |
| метод                                                   | DIN 53019                                                                                             |            |           |
| <b>Тест на разделение растворителей</b>                 |                                                                                                       |            |           |
| Непригодный                                             |                                                                                                       |            |           |
| <b>Particle characteristics</b>                         |                                                                                                       |            |           |
| Данные отсутствуют                                      |                                                                                                       |            |           |

## 9.2 Прочие данные

|                      |
|----------------------|
| <b>Прочие данные</b> |
| Данные отсутствуют.  |

## РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Реакционная способность

Стабильно при условии применения рекомендованных предписаний по хранению и обращению (см. раздел 7).

# Паспорт безопасности ЕС

Торговое название: einZA Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

## 10.2 Химическая стабильность

Стабильно при условии применения рекомендованных предписаний по хранению и обращению (см. раздел 7).

## 10.3 Возможность опасных реакций

для того чтобы предотвратить экзотермические реакции: Держать подальше от окислителей, сильные щелочи и сильные кислоты.

## 10.4 Условия, которых следует избегать

Жара, открытое пламя и другие источники воспламенения.

## 10.5 Несовместимые вещества

Во избежание экзотермических реакций продукт следует держать на безопасном расстоянии от материалов с повышенным содержанием кислоты или щелочи, а также окислителей

## 10.6 Опасные продукты разложения

Отсутствуют при хранении, обращении, транспортировке в соответствии с назначением. При пожаре: см. раздел 5.

## РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

### 11.1 Сведения о токсикологическом воздействии

| Острая оральная токсичность      |                                                                                                            |            |                 |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|
| №                                | Наименование вещества                                                                                      | Номер CAS  | Номер ЕС        |
| 1                                | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5       |
| LD50                             | >                                                                                                          | 2000       | мг/кг веса тела |
| вид                              | Крыса                                                                                                      |            |                 |
| метод                            | OECD 401                                                                                                   |            |                 |
| источники                        | ECHA                                                                                                       |            |                 |
| Оценка/классификация             | Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.                             |            |                 |
| 2                                | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                     | 68855-54-9 | 272-489-0       |
| LD50                             | >                                                                                                          | 2000       | мг/кг веса тела |
| вид                              | Крыса                                                                                                      |            |                 |
| метод                            | OECD 420                                                                                                   |            |                 |
| источники                        | ECHA                                                                                                       |            |                 |
| Острая кожная токсичность        |                                                                                                            |            |                 |
| Данные отсутствуют               |                                                                                                            |            |                 |
| Острая ингаляционная токсичность |                                                                                                            |            |                 |
| №                                | Наименование вещества                                                                                      | Номер CAS  | Номер ЕС        |
| 1                                | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5       |
| LC50                             | 5,09                                                                                                       |            | мг/л            |
| Продолжительность экспозиции     | 4                                                                                                          |            | ч               |
| Агрегатное состояние             | Пыль                                                                                                       |            |                 |
| вид                              | Крыса                                                                                                      |            |                 |
| метод                            | OECD 403                                                                                                   |            |                 |
| источники                        | ECHA                                                                                                       |            |                 |
| Оценка/классификация             | Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.                             |            |                 |
| 2                                | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                     | 68855-54-9 | 272-489-0       |
| LC50                             | >                                                                                                          | 2,6        | мг/л            |
| Продолжительность экспозиции     | 4                                                                                                          |            | ч               |
| Агрегатное состояние             | Пыль                                                                                                       |            |                 |
| вид                              | Крыса                                                                                                      |            |                 |
| метод                            | OECD 403                                                                                                   |            |                 |
| источники                        | ECHA                                                                                                       |            |                 |

Торговое название: einza Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

| Разъедающее/раздражающее действие на кожу                         |                                                                                                                                       |            |           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| №                                                                 | Наименование вещества                                                                                                                 | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                                                                 | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм]                                 | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| вид<br>метод<br>источники<br>оценка<br>Оценка/классификация       | Кролики<br>OECD 404<br>ECHA<br>Нераздражающий<br>Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.       |            |           |
| 2                                                                 | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                                                | 68855-54-9 | 272-489-0 |
| метод<br>источники<br>оценка                                      | OECD 431<br>ECHA<br>Нераздражающий                                                                                                    |            |           |
| тяжелые повреждения / раздражение глаз                            |                                                                                                                                       |            |           |
| №                                                                 | Наименование вещества                                                                                                                 | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                                                                 | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм]                                 | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| вид<br>метод<br>источники<br>оценка<br>Оценка/классификация       | Кролики<br>OECD 405<br>ECHA<br>Нераздражающий<br>Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.       |            |           |
| 2                                                                 | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                                                | 68855-54-9 | 272-489-0 |
| источники<br>оценка                                               | ECHA<br>Нераздражающий                                                                                                                |            |           |
| Сенсибилизация дыхательных путей/кожи                             |                                                                                                                                       |            |           |
| №                                                                 | Наименование вещества                                                                                                                 | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                                                                 | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм]                                 | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Способ поглощения                                                 | Кожа                                                                                                                                  |            |           |
| вид<br>метод<br>источники<br>оценка<br>Оценка/классификация       | мышь<br>ОЭСР 429<br>ECHA<br>Неаллергический<br>Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.         |            |           |
| 2                                                                 | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                                                | 68855-54-9 | 272-489-0 |
| Способ поглощения                                                 | Кожа                                                                                                                                  |            |           |
| вид<br>метод<br>источники<br>оценка                               | мышь<br>ОЭСР 429<br>ECHA<br>Неаллергический                                                                                           |            |           |
| Мутагенность зародышевых клеток                                   |                                                                                                                                       |            |           |
| №                                                                 | Наименование вещества                                                                                                                 | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                                                                 | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм]                                 | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Способ исследования<br>метод<br>источники<br>Оценка/классификация | In vitro mammalian cytogenicity<br>OECD 487<br>ECHA<br>Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных. |            |           |

Торговое название: einza Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

|                      |                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Способ поглощения    | орально                                                                        |
| Способ исследования  | In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus  |
| вид                  | Крыса                                                                          |
| метод                | OECD 474                                                                       |
| источники            | ЕСНА                                                                           |
| Оценка/классификация | Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных. |

| Восстановление токсичности |                                                                                                            |            |           |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| №                          | Наименование вещества                                                                                      | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                          | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Способ поглощения          | орально                                                                                                    |            |           |
| NOAEL                      | >= 1000 mg/kg bw/d                                                                                         |            |           |
| Способ исследования        | Репродуктивное исследование - одно поколение                                                               |            |           |
| вид                        | Крыса                                                                                                      |            |           |
| метод                      | OECD 443                                                                                                   |            |           |
| источники                  | ЕСНА                                                                                                       |            |           |
| Оценка/классификация       | Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.                             |            |           |
| Способ поглощения          | орально                                                                                                    |            |           |
| NOAEL                      | 1000 mg/kg bw/d                                                                                            |            |           |
| Способ исследования        | Исследование токсичности для пренатального развития                                                        |            |           |
| вид                        | Крыса                                                                                                      |            |           |
| метод                      | OECD 414                                                                                                   |            |           |
| источники                  | ЕСНА                                                                                                       |            |           |
| Оценка/классификация       | Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.                             |            |           |

| Канцерогенность      |                                                                                                            |            |           |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| №                    | Наименование вещества                                                                                      | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                    | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Способ поглощения    | орально                                                                                                    |            |           |
| NOEL                 | 7500 mg/kg bw/d                                                                                            |            |           |
| вид                  | мышь                                                                                                       |            |           |
| источники            | ЕСНА                                                                                                       |            |           |
| Оценка/классификация | Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.                             |            |           |

| Специфическая токсичность для целевого органа при однократном контакте |  |
|------------------------------------------------------------------------|--|
| Данные отсутствуют                                                     |  |

| Специфическая токсичность для целевого органа при неоднократном контакте |                                                                                                            |            |           |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| №                                                                        | Наименование вещества                                                                                      | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                                                                        | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Способ поглощения                                                        | орально                                                                                                    |            |           |
| NOAEL                                                                    | > 962 mg/kg bw/d                                                                                           |            |           |
| Продолжительность экспозиции                                             | 90 d                                                                                                       |            |           |
| вид                                                                      | Крыса                                                                                                      |            |           |
| метод                                                                    | OECD 408                                                                                                   |            |           |
| источники                                                                | ЕСНА                                                                                                       |            |           |
| Оценка/классификация                                                     | Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.                             |            |           |
| Способ поглощения                                                        | ингаляционный                                                                                              |            |           |
| вид                                                                      | Крыса                                                                                                      |            |           |
| источники                                                                | ЕСНА                                                                                                       |            |           |
| Оценка/классификация                                                     | Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.                             |            |           |

Торговое название: einza Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

**Опасность аспирации**

Данные отсутствуют

**Свойства, разрушающие эндокринную систему**

Данные отсутствуют

**Возникающее с задержкой и немедленно действие, а также хроническое действие после короткого или длительного контакта**

При попадании брызг в глаза жидкость может привести к раздражению глаз и обратимым повреждениям. При этом учитываются, где известно, отложенные и немедленные эффекты, а также хроническое воздействие компонентов от краткосрочного и долгосрочного воздействия через рот, дыхательные пути, кожу или глаза.

**11.2 Информация о других опасностях**

Прочие данные

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду****12.1 Токсичность****Токсичность для рыб (острая)**

| №                            | Наименование вещества                                                                                                             | Номер CAS  | Номер ЕС  |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 1                            | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                                            | 68855-54-9 | 272-489-0 |
| LC50                         |                                                                                                                                   | > 100      | мг/л      |
| Продолжительность экспозиции |                                                                                                                                   | 96         | ч         |
| вид                          | Oncorhynchus mykiss                                                                                                               |            |           |
| метод                        | OECD 203                                                                                                                          |            |           |
| источники                    | ECHA                                                                                                                              |            |           |
| Оценка/классификация         | Проверенная концентрация превышает растворимость в воде. На основании имеющихся данных критерии для классификации не выполняются. |            |           |

**Токсичность для рыб (хроническая)**

Данные отсутствуют

**Токсичность для дафний (острая)**

| №                            | Наименование вещества                                                                                                             | Номер CAS  | Номер ЕС  |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 1                            | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм]                        | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| EC50                         |                                                                                                                                   | > 100      | мг/л      |
| Продолжительность экспозиции |                                                                                                                                   | 48         | ч         |
| вид                          | Daphnia magna                                                                                                                     |            |           |
| метод                        | OECD 202                                                                                                                          |            |           |
| источники                    | ECHA                                                                                                                              |            |           |
| Оценка/классификация         | Проверенная концентрация превышает растворимость в воде. На основании имеющихся данных критерии для классификации не выполняются. |            |           |

|                              |                                                                                                                                   |            |           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 2                            | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                                            | 68855-54-9 | 272-489-0 |
| EC50                         |                                                                                                                                   | > 100      | мг/л      |
| Продолжительность экспозиции |                                                                                                                                   | 48         | ч         |
| вид                          | Daphnia magna                                                                                                                     |            |           |
| метод                        | OECD 202                                                                                                                          |            |           |
| источники                    | ECHA                                                                                                                              |            |           |
| Оценка/классификация         | Проверенная концентрация превышает растворимость в воде. На основании имеющихся данных критерии для классификации не выполняются. |            |           |

**Токсичность для дафний (хроническая)**

| №    | Наименование вещества                                                                                      | Номер CAS  | Номер ЕС  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 1    | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| NOEC |                                                                                                            | > 2,1      | мг/л      |

Торговое название: einzA Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

|                              |               |      |
|------------------------------|---------------|------|
| Продолжительность экспозиции | 21            | деци |
| вид                          | Daphnia magna |      |
| метод                        | OECD 202      |      |
| источники                    | ECHA          |      |

| Токсичность для водорослей (острая) |                                                                                                                                   |            |           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| №                                   | Наименование вещества                                                                                                             | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                                   | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм]                        | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| ЕС50                                |                                                                                                                                   | >          | 100       |
| Продолжительность экспозиции        |                                                                                                                                   | 72         | мг/л<br>ч |
| вид                                 | Raphidocelis subcapitata                                                                                                          |            |           |
| метод                               | OECD 201                                                                                                                          |            |           |
| источники                           | ECHA                                                                                                                              |            |           |
| Оценка/классификация                | Критерии классификации не выполняются на основании имеющихся в наличии данных.                                                    |            |           |
| 2                                   | Кизельгур, кальцинированный расплавом карбоната натрия                                                                            | 68855-54-9 | 272-489-0 |
| ЕС50                                |                                                                                                                                   | >          | 100       |
| Продолжительность экспозиции        |                                                                                                                                   | 72         | мг/л<br>ч |
| вид                                 | Desmodesmus subspicatus                                                                                                           |            |           |
| метод                               | OECD 201                                                                                                                          |            |           |
| источники                           | ECHA                                                                                                                              |            |           |
| Оценка/классификация                | Проверенная концентрация превышает растворимость в воде. На основании имеющихся данных критерии для классификации не выполняются. |            |           |

| Токсичность для водорослей (хроническая) |  |
|------------------------------------------|--|
| Данные отсутствуют                       |  |

| Токсичность по отношению к бактериям |  |
|--------------------------------------|--|
| Данные отсутствуют                   |  |

## 12.2 Стойкость и склонность к деградации

| Биологическая разлагаемость |                                                                                                            |            |           |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| №                           | Наименование вещества                                                                                      | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                           | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| источники                   | ECHA                                                                                                       |            |           |
| оценка                      | Не подлежит применению для неорганических веществ.                                                         |            |           |

## 12.3 Биоаккумулятивный потенциал

| Коэффициент распределения: n-октанол/вода |                                                                                                            |            |           |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| №                                         | Наименование вещества                                                                                      | Номер CAS  | Номер ЕС  |
| 1                                         | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром $\leq 10$ мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| Непригодный                               |                                                                                                            |            |           |
| источники                                 | ECHA                                                                                                       |            |           |

## 12.4 Мобильность в почве

Данные отсутствуют.

## 12.5 Результаты PBT- и vPvB-заключения

| Результаты PBT- и vPvB-заключения               |                                            |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Название продукта                               |                                            |
| einzA Domicil                                   |                                            |
| Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT  | Компоненты продукта не являются ПБТ (PBT). |
| Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB | Компоненты не являются vPvB.               |

Торговое название: einza Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

**12.6 Свойства, разрушающие эндокринную систему**

Данные отсутствуют.

**12.7 Другие вредные воздействия**

Данные отсутствуют.

**12.8 Прочие данные****Прочие данные**

Не допускайте попадания в дренажные каналы и водостоки.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****13.1 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)****Продукт**Код отходов согласно 08 01 12  
"Европейскому каталогу  
отходов"Отходы лакокрасочных материалов, за исключением тех, которые  
падают под 08 01 11.Приведенные коды утилизации в соответствии с европейским каталогом отходов (AVV) представляют собой  
рекомендации. Окончательное определение осуществляется по согласованию с местным утилизирующим  
предприятием.Утилизация должна осуществляться в соответствии с правилами после консультации с ответственным местным  
органом власти и компаний по утилизации на подходящем и утвержденном объекте.**Упаковка / тара**Тару необходимо опорожнять без остатков и должным образом обезвреживать в соответствии с законными  
предписаниями. Тара, содержащая остатки, должна быть обезврежена по согласованию с региональным  
представителем по ликвидации отходов. Пустые контейнеры должны быть утилизированы или приведены в  
надлежащее состояние.**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)****14.1 Идент. номер ООН или идент. номер**

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

**14.2 Надлежащее отгрузочное наименование согласно Рекомендациям ООН**

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

**14.3 Классы опасности при транспортировке**

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

**14.4 Группа упаковки**

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

**14.5 Опасности для окружающей среды**

Не классифицировано в качестве опасного в смысле транспортных ограничений.

**14.6 Особые меры предосторожности для пользователя**Транспортировка в помещении потребителя: Транспортировку всегда следует осуществлять в закрытых  
защищенных контейнерах, которые находятся в вертикальном положении. Удостоверьтесь, что лица, которые  
осуществляют транспортировку продукта, знают, какие действия им следует предпринять в случае  
повреждения или утечки продукта.**14.7 Перевозка навалочных грузов согласно Приложению II Конвенции MARPOL 73/78 и согласно Кодексу IBC**

не относится

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательствах****15.1 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды****Предписания ЕС**

Торговое название: einza Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

**Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XIV (список требующих допуска материалов)**

Согласно предоставленным данным/ или согласно данным субпоставщика продукт не содержит вещества, которые подлежат обязательному дополнительному разрешению к применению, согласно Директиве № (ЕС) 1907/2006 REACH (регламент Европейского Союза, регулирующий производство и оборот всех хим. веществ) приложение XIV

**Список кандидатов REACH для внушающих особые опасения веществ (SVHC) в связи с процедурой выдачи допуска**

Согласно имеющимся данным и/или согласно сведениям субпоставщика изделие не содержит вещество(а), которое/ые согласно Статье 57 в сочетании со Статьей 59 Постановления REACH (ЕС) 1907/2006 считается/ются веществом/ами, которое/ые может/ут быть включено/ы в Приложение XIV (Перечень веществ с обязательным наличием допуска).

**Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XVII: Ограничения производства, пуска в обращение и применения определенных опасных материалов, смесей и изделий**

На продукт распространяются положения Постановления REACH (ЕС) 1907/2006, Приложение XVII.

№ 3

Продукт содержит следующее(ие) вещество(а), на которое/ые распространяется действие Предписания REACH (ЕС) 1907/2006, Приложение XVII.

| №  | Наименование вещества                                                                                 | Номер CAS  | Номер ЕС  | №  |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|----|
| 1  | 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он                                                                            | 2634-33-5  | 220-120-9 | 75 |
| 2  | 2-octyl-2H-isothiazol-3-one                                                                           | 26530-20-1 | 247-761-7 | 75 |
| 3  | 2-АМИНО-2-МЕТИЛПРОПАНОЛ                                                                               | 124-68-5   | 204-709-8 | 75 |
| 4  | 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)                                    | 55965-84-9 | -         | 75 |
| 5  | БРОНОПОЛ                                                                                              | 52-51-7    | 200-143-0 | 75 |
| 6  | Дистилляты (нефть), легкие, обработанные водородом, содержащие нафтен                                 | 64742-53-6 | 265-156-6 | 75 |
| 7  | Карбонат кальция                                                                                      | 1317-65-3  | 215-279-6 | 75 |
| 8  | Карбонат кальция                                                                                      | 471-34-1   | 207-439-9 | 75 |
| 9  | оксид титана; [в виде порошка, содержащего 1% или более частиц с аэродинамическим диаметром ≤ 10 мкм] | 13463-67-7 | 236-675-5 | 75 |
| 10 | Пириотин цинка                                                                                        | 13463-41-7 | 236-671-3 | 75 |

**Директива 2012/18/ЕС о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами**

На продукт не распространяются положения Приложения I, часть 1 или 2.

**Директива 2010/75/ЕС об ограничении выбросов летучих органических соединений**

|     |      |   |
|-----|------|---|
| ЛОС | 0,11 | % |
|-----|------|---|

**Директива 2004/42/ЕС об ограничении выбросов летучих органических соединений на основании использования органических растворителей в определенных красках и лаках и в продуктах лакокрасочных материалов для ремонта автотранспортных средств**

Предельное значение ЛОС согласно Директиве 2004/42/ЕС, Приложение II, категория с, тип: Wb = 40 г/л  
Макс. значение ЛОС готового к применению продукта = < 40 г/л

**Национальные предписания****Прочие национальные предписания**

Соблюдать национальные нормативы по обращению с опасными веществами и их использованию, а также по использованию средств индивидуальной защиты.

**15.2 Оценка химической безопасности веществ**

Анализ безопасности вещества для данной смеси не проводился.

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Источники данных, использованные при составлении таблицы параметров:**

Регулирование (ЕС) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в именно действующей редакции  
Источники данных, которые были использованы для определения физических, токсикологических и экотоксикологических данных, были указаны непосредственно в отдельных разделах  
Директива 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (EU) 2017/164.

Торговое название: einzA Domicil

номер продукта: 0030403

Актуальная версия: 8.1.0, создана: 23.04.2025

Замененная версия: 8.0.0, создана: 13.03.2025

Регион: RU

Национальный перечень предельных значений в воздухе соответствующих стран в именно действующей редакции

Транспортные предписания согласно ADR, RID, IMDG, IATA в именно действующей редакции

**Полный текст приведенных в разделах 2 и 3 фраз H и EUN (если он не приведен уже в этих разделах).**

|        |                                                                                                 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUN071 | Оказывает едкое воздействие на дыхательные пути.                                                |
| H301   | Токсично при проглатывании.                                                                     |
| H302   | Вредно при проглатывании.                                                                       |
| H310   | Смертельно при попадании на кожу.                                                               |
| H311   | Токсично при попадании на кожу.                                                                 |
| H312   | Вредно при попадании на кожу.                                                                   |
| H314   | При попадании на кожу и в глаза вызывает химические ожоги.                                      |
| H315   | При попадании на кожу вызывает раздражение.                                                     |
| H317   | При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.                                      |
| H318   | При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.                                         |
| H330   | Смертельно при вдыхании.                                                                        |
| H335   | Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.                                           |
| H351i  | Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания при вдыхании.                  |
| H360D  | Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.                                           |
| H372   | Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия.                    |
| H373i  | Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия при вдыхании. |
| H400   | Чрезвычайно токсично для водных организмов.                                                     |
| H410   | Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.                       |
| H411   | Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.                                   |

**Примечания для идентификации, классификации и маркировки веществ (ЕС) № 1272/2008, Приложение VI)**

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B | Некоторые вещества (кислоты, основания и т.д.) поступают на рынок в виде водных растворов различной концентрации, а следовательно для этих растворов необходима разная классификация и маркировка, т.к. факторы риска различаются при разных концентрациях. В Части 3 элементы с Примечанием B имеют общее обозначение следующего типа: "азотная кислота... %". В этом случае поставщик должен указать на этикетке процентную концентрацию раствора. Если не указано иначе, то предполагается, что процентная концентрация вычисляется в весовых процентах. |
| V | If the substance is to be placed on the market as fibres (with diameter < 3 µm, length > 5 µm and aspect ratio ≥ 3:1) or particles of the substance fulfilling the WHO fibre criteria or as particles with modified surface chemistry, their hazardous properties must be evaluated in accordance with Title II of this Regulation, to assess whether a higher category (Carc. 1B or 1A) and/or additional routes of exposure (oral or dermal) should be applied.                                                                                           |
| W | It has been observed that the carcinogenic hazard of this substance arises when respirable dust is inhaled in quantities leading to significant impairment of particle clearance mechanisms in the lung.<br>This note aims to describe the particular toxicity of the substance; it does not constitute a criterion for classification according to this Regulation.                                                                                                                                                                                        |
| 1 | The concentration stated or, in the absence of such concentrations, the generic concentrations of this Regulation (Table 3.1) or the generic concentrations of Directive 1999/45/EC (Table 3.2), are the percentages by weight of the metallic element calculated with reference to the total weight of the mixture.                                                                                                                                                                                                                                        |

#### Отдел по разработке "Листа данных"

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Данные основываются на современном уровне наших познаний и опыта. Технический паспорт безопасности описывает продукт с точки зрения требований по безопасности. Данные не носят характера гарантии его характеристик.

Изменения / дополнения к тексту:

Изменения в тексте помечены на краю страницы.

**Торговое название:** einzA Domicil

**номер продукта:** 0030403

**Актуальная версия:** 8.1.0, создана: 23.04.2025

**Замененная версия:** 8.0.0, создана: 13.03.2025

**Регион:** RU

Документ охраняется авторским правом. Внесение в него изменений или его размножение нуждаются в однозначном разрешении со стороны фирмы UMCO GmbH.

Prod-ID 655201