

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 16.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 11.07.2024

Номер предыдущей версии: 1

Дата предыдущей версии: 06.03.2023

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

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: WEKO C 3
- Артикульный номер: 808695
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
- Применение вещества/ смеси Paper chemical
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:  
Schill+Seilacher GmbH  
Schoenaicher Strasse 205  
D-71032 Boeblingen  
тел: +49 7031 282-0  
факс: +49 7031 282-160
- Отдел, предоставляющий информацию:  
отдел безопасности продуктов  
тел.: +49 7031 282-126, -330  
факс: +49 7031 282-9251  
e-mail: product.safety@schillseilacher.de
- Номер телефона экстренной связи: тел.: +441865407333 NCEC

**2 Идентификация опасности (опасностей)**

- Классификация вещества или смеси
 

Острая токсичность 5	H303 Может причинить вред при проглатывании.
Острая токсичность 5	H333 Может причинить вред при вдыхании.
Раздражение глаз 2A	H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
Кожная сенсибилизация 1	H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
Острая токсичность для воды 3	H402 Вредно для водных организмов.

· **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**

GHS07

· **Сигнальное слово** Осторожно· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

2-Methyl-2H-isothiazol-3-one  
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

· **Предупреждения об опасности**

H303+H333 Может причинить вред при проглатывании и вдыхании.  
H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.  
H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.  
H402 Вредно для водных организмов.

· **Меры предосторожности**

P280 Использовать перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица.  
P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды.  
P305+P351+P338 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.

(Продолжение на странице 2)

RUS

Дата печати: 16.07.2024

 номер версии: 2  
 Номер предыдущей версии: 1

 Дата переработки: 11.07.2024  
 Дата предыдущей версии: 06.03.2023

**Торговое наименование: WEKO C 3**

(Продолжение со страницы 1)

P313 Обратиться к врачу.  
 P404 Хранить в плотно закрытой/герметичной упаковке.  
 P501 Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

- **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:** Surfactant preparation

- **Содержащиеся опасные вещества:**

102782-43-4	Alkoxylated fatty alcohol Раздражение глаз 2A, H319; Острая токсичность 5, H303	≥50-≤100%
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one Острая токсичность 2, H330; Повреждение глаз 1, H318; Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 2, H411; Острая токсичность 4, H302; Раздражение кожи 2, H315; Кожная сенсibilизация 1, H317; Острая токсичность 5, H313 Пределы удельной концентрации: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 % Aquatic Acute 1; H400: C ≥ 25 % Aquatic Chronic 2; H411: C ≥ 25 % Aquatic Chronic 3; H412: 2,5 % ≤ C < 25 %	≥0,1-<1%
2682-20-4	2-Methyl-2H-isothiazol-3-one Острая токсичность 3, H301; Острая токсичность 3, H311; Острая токсичность 2, H330; Разъедание кожи 1B, H314; Повреждение глаз 1, H318; Острая токсичность для воды 1, H400 (M=10); Хроническая токсичность для воды 1, H410 (M=1); Кожная сенсibilизация 1, H317 Предел удельной концентрации: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,1-<0,25%

- **Дополнительные указания:** Текст приводимых указаний на опасность см. в пункте 16

### 4 Меры первой помощи

- **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.
- **Указания для врача:**
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Надлежащие средства тушения:**  
CO<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания.

(Продолжение на странице 3)

Дата печати: 16.07.2024

номер версии: 2  
Номер предыдущей версии: 1Дата переработки: 11.07.2024  
Дата предыдущей версии: 06.03.2023

Торговое наименование: WEKO C 3

(Продолжение со страницы 2)

- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

## 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**  
Надеть защитную одежду.
- **Меры по защите окружающей среды:**  
Не допускать попадания продукта в канализационную систему или в водоёмы.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**  
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
- **Ссылки на другие разделы**  
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.  
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.  
Информация по утилизации - в Главе 13.

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

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Никаких особенных требований не предъявляется сверх установленных законом каждой отдельной страны для хранения химической продукции.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**  
Защищать от мороза.  
Защищать от жары и от прямых солнечных лучей.
- **Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, связанные с рабочими местами и подлежащие контролю:**  
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**  
Следует соблюдать обычные правила техники безопасности, принятые при обращении с химикатами.  
Загрязнённую, пропитанную одежду незамедлительно снять.  
Избегать попадания на кожу и в глаза.
- **Защита органов дыхания:** Не требуется.
- **Защита рук:** Защитные перчатки.
- **Материал перчаток:** Нитрилкаучук

(Продолжение на странице 4)

RUS

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 16.07.2024

номер версии: 2  
Номер предыдущей версии: 1Дата переработки: 11.07.2024  
Дата предыдущей версии: 06.03.2023

Торговое наименование: WEKO C 3

(Продолжение со страницы 3)

- **Время проницаемости материала перчаток:**  
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток о точном времени проницаемости перчаток и придерживаться его.
- **Защита глаз:** Защитные очки
- **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

## \* 9 Физико-химические свойства

- **Общая информация**
- **Внешний вид:**
- **Форма:** Жидкость
- **Цвет:** Прозрачное
- **Запах:** характерный
- **Порог запаха:** Не определено.
- **Значение pH (100 г/л) при 20 °C:** 4,0 - 7,0
- **Изменение состояния**
- **Точка плавления / интервал температур плавления:** Не определено.
- **Точка кипения / интервал температур кипения:** Не определено.
- **Температурная точка вспышки:** >100 °C
- **Самовоспламеняемость:** Не определено.
- **Температура воспламенения:** Продукт не является самовоспламеняемым.
- **Взрывоопасность:** Продукт не является взрывоопасным.
- **Давление пара:** Не определено.
- **Плотность при 20 °C:** ~ 0,97 г/см<sup>3</sup>
- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:** полностью смешиваемый
- **Вязкость:**
- **Динамическая:** Не определено.
- **Кинематическая:** Не определено.
- **Другая информация** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

## 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.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

## \* 11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
- **Острая токсичность:**  
Может причинить вред при проглатывании и вдыхании.  
Может причинить вред при вдыхании.

• **Значения LD/LC50, существенные для классифицирования:**

Орально	LD50	>2.000 мг/кг (крыса)
---------	------	----------------------

(Продолжение на странице 5)

-RUS-

## Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 16.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 11.07.2024

Номер предыдущей версии: 1

Дата предыдущей версии: 06.03.2023

Торговое наименование: WEKO C 3

(Продолжение со страницы 4)

**102782-43-4 Alkoxylated fatty alcohol**

Орально LD50 &gt;2.000 мг/кг (крыса)

**2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

Орально LD50 532 мг/кг (крыса)

Дермально LD50 &gt;2.000 мг/кг (крыса)

Ингаляционно LC50/4 ч. 0,4 мг/л (крыса)

- **Примечание:** Продукт не проверялся. Выводы сделаны, исходя из свойств отдельных компонентов.
- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **на глаза:**  
При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
- **Сенсибилизация:** При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- **Мутагенность зародышевых клеток**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Канцерогенность** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Репродуктивная токсичность**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Специфическая токсичность для органа-мишени - повторное воздействие**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Опасность при вдыхании**  
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

**12 Информация о воздействии на окружающую среду**• **Токсичность**• **Акватоксичность:****2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

LC50/96ч. 1,6 мг/л (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48ч. 3,27 мг/л (Daphnia magna)

EC50/72ч. 0,11 мг/л (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

NOEC 1,2 мг/л (Daphnia magna) (OECD 211)

0,21 мг/л (Oncorhynchus mykiss) (OECD 215)

**2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one**

LC50/96ч. 6 мг/л (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48ч. 1,6 мг/л (Daphnia magna)

EC50/72ч. 157 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)

EC50/16ч. 2,3 мг/л (Pseudomonas putida)

- **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Поведение в экологических системах:**
- **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
- **Общие указания:**  
Не спилать в грунтовые воды и водоемы.  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему, даже в малых количествах.  
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему.  
Вред для питьевой воды при попадании под землю даже минимальных количеств.
- **Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
- **РВТ:** Неприменимо.

(Продолжение на странице 6)

Дата печати: 16.07.2024

 номер версии: 2  
 Номер предыдущей версии: 1

 Дата переработки: 11.07.2024  
 Дата предыдущей версии: 06.03.2023

**Торговое наименование: WEKO C 3**

(Продолжение со страницы 5)

- **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)**

- **Методы обработки отходов**
- **Рекомендация:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию. Следует сдать для специализированной обработки с соблюдением предписаний соответствующих служб.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:** После очистки упаковка может быть повторно использована или переработана.
- **Рекомендуемые чистящие средства:** Вода - если необходимо, с добавлением чистящих средств.

**14 Информация при перевозках (транспортировании)**

- |   |              |
|---|--------------|
| · Номер UN  |              |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA  | отпадает     |
| · Собственное транспортное наименование ООН   |              |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA  | отпадает     |
| · классов опасности транспорта  |              |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA  |              |
| · Класс   | отпадает     |
| · Группа упаковки   |              |
| · ADR, IMDG, IATA   | отпадает     |
| · Экологические риски:  |              |
| · Загрязнитель морской среды:   | Нет          |
| · Особые меры предосторожности для пользователей  | Неприменимо. |
| · Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) | Неприменимо. |
| · UN "Model Regulation":  | отпадает     |

**15 Информация о национальном и международном законодательстве**

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

**· 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).

(Продолжение на странице 7)

# Паспорт безопасности

в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 16.07.2024

номер версии: 2

Дата переработки: 11.07.2024

Номер предыдущей версии: 1

Дата предыдущей версии: 06.03.2023

Торговое наименование: WEKO C 3

(Продолжение со страницы 6)

• **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS07

• **Сигнальное слово** Осторожно

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

2-Methyl-2H-isothiazol-3-one

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

• **Предупреждения об опасности**

H303+H333 Может причинить вред при проглатывании и вдыхании.

H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.

H402 Вредно для водных организмов.

• **Меры предосторожности**

P280 Использовать перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица.

P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды.

P305+P351+P338 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.

P313 Обратиться к врачу.

P404 Хранить в плотно закрытой/герметичной упаковке.

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

• **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** Full text of the hazard statements indicated at point 3::

• **Выдающий паспорт отдел:** отдел безопасности продуктов

• **Сокращения и акронимы:**

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Острая токсичность 2: Acute toxicity – Category 2

Разъедание кожи 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B

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

Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1

Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Острая токсичность для воды 3: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3

Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

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