

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 62

Дата переработки: 24.11.2022

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

- **Идентификатор продукта**
  - Торговое наименование: **Jowat 930.34**
  - Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
    - Применение вещества / препарата Средство для мытья
- **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
  - **Производитель/ Поставщик:**  
ЙОВАТ СЕ  
Эрнст-Хилькер-штр. 10-14  
Д-32758 Детмольд  
Тел.: +49 (0) 5231 749 0  
E-Mail: info@jowat.de  
www.jowat.de
  - **Выдающий паспорт данных участок:**  
Референт по окружающей среде  
Tel. +49 5231 749 -218 / -211 / -270  
e-mail: umweltmanagement@jowat.de
  - **Выдающий информацию участок:**  
ООО «ЙОВАТ»  
108810, г. Москва, вн.тер.г. поселение Марушкинское, д. Крёкшино,  
ул. Производственная, д. 6, стр. 2, этаж 2, помещ. 29  
Телефон: +7 (495) 269-88-88  
Эл. почта: info@jowat.ru
  - **Номер телефона экстренной связи:** -

### 2 Идентификация опасности (опасностей)

- **Классификация вещества или смеси**  
Данный продукт не классифицируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Элементы маркировки**
  - Элементы маркировки в соответствии с СГС отпадает
    - Пиктограммы, обозначающие опасности отпадает
    - Сигнальное слово отпадает
    - Предупреждения об опасности отпадает
- **Другие опасные факторы**
  - Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
    - РВТ: Неприменимо.
    - vPvB: Неприменимо.

### 3 Состав (информация о компонентах)

- **Химическая характеристика: Смеси**
  - **Описание:**  
Чистящее средство  
Синтетическая смола

#### · Содержащиеся опасные вещества:

128-37-0	butylated hydroxytoluene	<0,5%
	Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; Раздражение кожи 2, H315; Eye Irritation 2A, H319; Острая токсичность 5, H313	

### 4 Меры первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
  - **Общие указания:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

(Продолжение на странице 2)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 62

Дата переработки: 24.11.2022

Торговое наименование: Jowat 930.34

(Продолжение со страницы 1)

- **После контакта с кожей:**  
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- **После контакта с глазами:**  
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- **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

- **Средства пожаротушения**
  - **Надлежащие средства тушения:**  
СО<sub>2</sub>, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.
  - **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**  
Полноструйная вода
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**  
В случае пожара возможно выделение следующих веществ:  
Окси углерода (угарного газа) (СО)
- **Рекомендации для пожарных**
  - **Защитное оснащение:** Не вдыхать газы, выделяющиеся при взрыве или пожаре.

### 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**  
Не требуется.
- **Меры по защите окружающей среды:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:** Собрать механическим образом.
- **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.  
Никаких опасных веществ не выделяется.

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

- **Обращение с веществом:**
  - **Меры предосторожности по безопасному обращению**  
Хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.
  - **Указания по защите от пожаров и взрывов:**  
Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
  - **Хранение:**
    - **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
Никаких особенных требований не предъявляется.
    - **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
    - **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Ни одного.
    - **Класс хранения:** 11

(Продолжение на странице 3)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 62

Дата переработки: 24.11.2022

Торговое наименование: Jowat 930.34

(Продолжение со страницы 2)

- **Характерное конечное применение (или применения)**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
- **Параметры контроля**
  - **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**  
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
  - **Дополнительные указания:**  
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.
- **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
  - **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**  
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
  - **Средства индивидуальной защиты:**
    - **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**  
При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности. Мыть руки перед перерывами и по окончании работы. Чистить загрязнённую одежду с помощью пылесосных устройств. Не сушить её и не чистить щёткой.
    - **Защита органов дыхания:** Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.
    - **Защита рук:** Не требуется.
      - **Материал перчаток / рукавиц**  
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.
      - **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**  
Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.
    - **Защита глаз:** Не требуется.

### 9 Физико-химические свойства

- |   |   |
|---|---|
| · <b>Информация по основным физическим и химическим свойствам</b> |   |
| · <b>Общая информация</b>   |   |
| · <b>Внешний вид:</b>   |   |
| · <b>Форма:</b>   | Твёрдое                                   |
| · <b>Цвет:</b>  | В соответствии с характеристикой продукта |
| · <b>Запах:</b>   | Характерно                                |
| · <b>Порог запаха:</b>  | Не определено.                            |
| · <b>Значение pH:</b>   | Неприменимо.                              |
| · <b>Изменение состояния</b>                                      |   |
| · <b>Точка плавления/ Область плавления:</b>                      |   |
| · <b>Точка кипения/Область кипения:</b>                           | 80 °C<br>Не определено.                   |
| · <b>Температурная точка вспышки:</b>                             | >200 °C                                   |
| · <b>Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):</b>       |   |
| Вещество является невоспламеняемым.                               |   |

(Продолжение на странице 4)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 62

Дата переработки: 24.11.2022

Торговое наименование: Jowat 930.34

(Продолжение со страницы 3)

· Температура воспламенения:	340 °C
· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости:	
· Нижняя:	Не определено.
· Верхняя:	Не определено.
· Давление пара при 20 °C:	<0,1 гаПа
· Плотность при 20 °C:	0,95 г/см <sup>3</sup>
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Неприменимо.
· Скорость испарения	Неприменимо.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Нерастворимо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость:	
· Динамическая:	Неприменимо.
· Кинематическая:	Неприменимо.
· Содержание растворителя:	
· Содержание твёрдых тел:	100,0 %
· Другая информация	
· ЛОВ - Летучие органические вещества	
· Швейцария	0,00 %

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
  - **Термическое разложение (распад) / условия, которых следует избегать:**  
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:**  
Воспламеняющиеся газы / пары  
Оксид углерода и двуокись углерода

### \*11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**

- **Острая (непосредственная) токсичность:**

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

#### 128-37-0 butylated hydroxytoluene

Орально (через рот)	LD50 oral	6.500 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50 dermal	2.200 мг/кг (rabbit)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
  - **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
  - **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

(Продолжение на странице 5)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 62

Дата переработки: 24.11.2022

Торговое наименование: Jowat 930.34

(Продолжение со страницы 4)

- **Дополнительные токсикологические указания:**

На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт не подлежит обязательной маркировке.

При обращении и применении согласно назначению продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия.

### \*12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**

- **Акватоксичность:**

#### 128-37-0 butylated hydroxytoluene

LC50 / 96 ч.	0,57 мг/л (brachydanio rerio)
EC50 / 48 ч.	0,48 мг/л (daphnia magna)
EC50 / 3 ч.	1.100 мг/л (Pseudomonas/Nitrosomonas/Nitrobacter)
EC50 / 72 ч.	0,5 мг/л (desmodesmus subspicatus)

- **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:**

Класс вредности для воды 1 (Самоклассификация): немного вредно для воды

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

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

- **РВТ:** Неприменимо.

- **vPvB:** Неприменимо.

- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**

- **Рекомендация:**

Небольшие количества могут быть утилизированы совместно с бытовыми отходами.

- **Кодовый номер отходов:**

Европейский список отходов 08 04 10 - Остатки клея и герметических средств за исключением тех, которые указаны в пункте 08 04 09

- **Неочищенные упаковки:**

- **Рекомендация:**

Упаковка с отвержденными адгезивными остатками может быть переработана.

Упаковка с отвержденными остатками клея может рассматриваться как бытовые отходы.

- **Кодовый номер отходов:** Европейский список отходов 15 01 02 - Упаковка из пластмассы

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

- **Номер UN**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

отпадает

- **Собственное транспортное наименование ООН**

- **ADR**

отпадает

отпадает

- **ADN, IMDG, IATA**

отпадает

(Продолжение на странице 6)

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 62

Дата переработки: 24.11.2022

Торговое наименование: Jowat 930.34

(Продолжение со страницы 5)

· 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.

· <b>Реестр евразийской промышленной продукции</b>	
24937-78-8	Ethyl vinyl acetate copolymer
68333-69-7	Rosin, maleated, polymer with pentaerythritol
2082-79-3	Octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate
68515-49-1	diisodecyl phthalate
128-37-0	butylated hydroxytoluene
4948-15-6	Pigment Red 149
273200-33-2	Polymer based on ortho-phthalic acid, diethylene glycol and C9-C11-alcohol mixture, branched and linear, C10-rich
68511-96-6	Diethylethanolamine, ethoxylated, propoxylated
109265-72-7	Polymerized amine
108-05-4	винилацетата

- **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**

- H313 Может нанести вред при контакте с кожей.

- H315 Вызывает раздражение кожи.

- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

- H400 Весьма токсично для водных организмов.

- H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

- **Аббревиатуры и акронимы:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

- 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

(Продолжение на странице 7)

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

Дата печати: 24.11.2022

номер версии: 62

Дата переработки: 24.11.2022

**Торговое наименование: Jowat 930.34**

(Продолжение со страницы 6)

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Eye Irritation 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

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

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

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