

## Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.08.2019

Дата редактирования: 15.08.2019

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

- **Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** N-Dodecyl-beta-D-glucopyranoside
- **Артикульный номер:** 152484
- **Номер CAS:**  
59122-55-3
- **Номер ЕС:**  
261-614-4
- **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**  
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** *Research use only.*
- **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Отдел, предоставляющий информацию:** *Quality Control Department*
- **Номер телефона экстренной связи:** *CHEMTREC: 1-800-424-9300 (1-703-527-3887)*

### 2 Идентификация опасности (опасностей)

- **Классификация вещества или смеси**



Раздражение кожи 2 H315 Вызывает раздражение кожи.

Раздражение глаз 2A H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

СТОМ - однократно 3 H335 Может вызвать раздражение дыхательных путей.

- **Элементы маркировки**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Данное вещество классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

- **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS07

- **Сигнальное слово** *Осторожно*
- **Предупреждения об опасности**  
*Вызывает раздражение кожи.*  
*Вызывает серьезное раздражение глаз.*  
*Может вызвать раздражение дыхательных путей.*
- **Меры предосторожности**  
*Если требуется консультация врача, иметь при себе тару из-под продукта или этикетку.*  
*Хранить в месте, не доступном для детей.*  
*Перед использованием прочитать информацию на этикетке.*  
*Избегать вдыхания пыли / дыма / газа / тумана / паров / аэрозоля.*

(Продолжение на странице 2)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.08.2019

Дата редактирования: 15.08.2019

**Торговое наименование:** *N-Dodecyl-beta-D-glucopyranoside*

(Продолжение страницы 1)

*Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки / защитную маску.*

*ПРИ ВДЫХАНИИ:* Вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.

*ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА:* Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.

*Хранить запечатанным.*

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

- *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: Вещества*
- *Обозначение номера CAS*  
59122-55-3 *N-Dodecyl-beta-D-glucopyranoside*
- *Идентификационный (-ые) номер (-а)*
- *Номер ЕС: 261-614-4*

### 4 Меры первой помощи

- *Описание мер первой медицинской помощи*
- *Общие указания:* Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- *После вдыхания:*  
*При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.*
- *После контакта с кожей:* Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- *После контакта с глазами:*  
*Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь 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

- *Средства пожаротушения*
- *Надлежащие средства тушения:*  
*Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.*
- *Особые опасности, создаваемые веществом или смесью*  
*Отсутствует какая-либо соответствующая информация.*

(Продолжение на странице 3)

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

Дата печати: 15.08.2019

Дата редактирования: 15.08.2019

**Торговое наименование:** *N-Dodecyl-beta-D-glucopyranoside*

(Продолжение страницы 2)

- **Рекомендации для пожарных**
- **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**  
*Не требуется.*
- **Меры по защите окружающей среды:**  
*Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.*
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**  
*Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.  
Обеспечить достаточную вентиляцию.*
- **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**  
*Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.*
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:** *Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.*
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:** *-20°C*
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**  
*Никаких особенных требований не предъявляется.*
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** *Ни одного.*
- **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:**  
*Не требуется.*
- **Дополнительные указания:**  
*В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.*
- **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
- **Средства индивидуальной защиты:**
- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**  
*Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.  
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.  
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.*

(Продолжение на странице 4)

# Паспорт безопасности

## в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.08.2019

Дата редактирования: 15.08.2019

**Торговое наименование:** *N-Dodecyl-beta-D-glucopyranoside*

(Продолжение страницы 3)

*Избегать контакта с глазами и с кожей.*

**Защита органов дыхания:**

*При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.*

**Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

*Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.*

*Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.*

*Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.*

**Материал перчаток / рукавиц**

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

**Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

*Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.*

**Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

## 9 Физико-химические свойства

**Информация по основным физическим и химическим свойствам**

**Общая информация**

**Внешний вид:**

**Форма:**

Порошок

**Цвет:**

Белое

**Запах:**

Indeterminate

**Порог запаха:**

Не определено.

**Значение pH:**

Неприменимо.

**Изменение состояния**

**Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не определено.

**Точка кипения / интервал температур кипения:** Не определено.

**Температурная точка вспышки:**

Неприменимо.

**Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**

Вещество является невоспламеняемым.

(Продолжение на странице 5)

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

Дата печати: 15.08.2019

Дата редактирования: 15.08.2019

Торговое наименование: *N-Dodecyl-beta-D-glucopyranoside*

(Продолжение страницы 4)

· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Не определено.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости: Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
· Давление пара:	Неприменимо.
· Плотность:	Не определено.
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Неприменимо.
· Скорость испарения	Неприменимо.
· Растворимость в / Смешиваемость с · водой:	Not Determined Не определено. Нерастворимо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость: Динамическая:	Неприменимо.
Кинематическая:	Неприменимо.
· Содержание твёрдых тел:	100,0 %
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

### 10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
- **Термический 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:**
- **Первичное раздражающее воздействие:**
- **на кожу:** Раздражает кожу и слизистые оболочки.
- **на глаза:** Раздражающее воздействие.
- **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.

RU

(Продолжение на странице 6)

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

Дата печати: 15.08.2019

Дата редактирования: 15.08.2019

Торговое наименование: *N-Dodecyl-beta-D-glucopyranoside*

(Продолжение страницы 5)

### 12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**
- **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **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 (Само-классификация): 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:**  
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**  
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

### 14 Информация при перевозках (транспортировании)

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

(Продолжение на странице 7)

# Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 15.08.2019

Дата редактирования: 15.08.2019

Торговое наименование: *N-Dodecyl-beta-D-glucopyranoside*

(Продолжение страницы 6)

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



GHS07

- **Сигнальное слово** *Осторожно*
- **Предупреждения об опасности**  
*Вызывает раздражение кожи.*  
*Вызывает серьезное раздражение глаз.*  
*Может вызывать раздражение дыхательных путей.*
- **Меры предосторожности**  
*Если требуется консультация врача, иметь при себе тару из-под продукта или этикетку.*  
*Хранить в месте, не доступном для детей.*  
*Перед использованием прочитать информацию на этикетке.*  
*Избегать вдыхания пыли / дыма / газа / тумана / паров / аэрозоля.*  
*Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитные очки / защитную маску.*  
**ПРИ ВДЫХАНИИ:** *Вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.*  
**ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА:** *Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.*  
*Хранить запечатанным.*  
*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.

- **Отдел, выдающий паспорт данных:** *Quality Control Dept.*
- **Аббревиатуры и акронимы:**  
*ADR: Accord européen sur le transport 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*  
*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*  
*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*  
*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*  
*Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2*  
*Раздражение глаз 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A*  
*СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3*