

## Паспорт безопасности

в соответствии с ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL 3-OCTANOL

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 358100WW

страница 1 из 8

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

##### Идентификатор продукта

NATURAL 3-OCTANOL

Название вещества: NATURAL 3-OCTANOL  
 Номер CAS: 589-98-0

##### Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

###### Использование вещества/смеси

Производство: продукты воздушной обработки – парфюмерные ароматы, ароматизаторы – фармацевтические изделия – косметические средства, средства по уходу за телом – отдушки – прочее

##### Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	Axxence Aromatic GmbH	
Улица:	Tackenweide 28	
Город:	D-46446 Emmerich am Rhein	
Телефон:	+ 49 2822 68561 0	Телефакс: + 49 2822 68561 39
Электронная почта:	info@axxence.com	
Контактное лицо:	Safety Team	Телефон: + 49 2822 68561 0
Электронная почта:	safety-documentation@axxence.com	
Интернет:	www.axxence.de	
Ответственный Департамент:	Safety Management	

**Аварийный номер телефона:** +49 2822 68561 99

#### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

##### Классификация вещества или смеси

###### **ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)**

Разъедание/раздражение кожи: Skin Irrit. 2  
 Серьезное повреждение/раздражение глаз: Eye Irrit. 2

##### Элементы маркировки

###### **ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)**

**Сигнальное слово:** Осторожно

**Пиктограмма:**



###### **Указание на опасность**

H227 Горючая жидкость.  
 H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.  
 H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

###### **Предупреждения**

P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить.  
 P264 После работы тщательно вымыть руки.  
 P280 Используйте защитные перчатки, специальную одежду, средства защиты глаз, лица, ушей.  
 P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды.  
 P332+P317 При возникновении раздражения кожи: Обратиться за медицинской помощью.  
 P362+P364 Снять всю загрязненную одежду и выстирать ее перед повторным использованием.  
 P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких

## Паспорт безопасности

в соответствии с ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL 3-OCTANOL

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 358100WW

страница 2 из 8

P337+P317  
P403  
P501

минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать.  
Продолжить промывание глаз.  
Если раздражение глаз не проходит: Обратиться за медицинской помощью.  
Хранить в хорошо вентилируемом месте.  
Упаковку/содержимое Органические отходы.

**Другие опасности**

Отсутствует какая-либо информация.

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****Вещества**

Формула: C8 H18 O  
Молекулярный вес: 130,23 г/моль

**Важные компоненты**

Номер CAS	Название	Часть
	Классификация (ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))	
589-98-0	NATURAL 3-OCTANOL	100 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****Описание мер первой помощи****При вдыхании**

Обеспечить подачу свежего воздуха.

**При попадании на кожу**

При попадании на кожу сразу же промыть большим количеством воды с мылом. Немедленно снять всю загрязненную одежду и постирать перед повторным использованием. При раздражении кожи: обратиться к врачу.

**При контакте с глазами**

При попадании в глаза промывать глаза при открытых веках длительное время водой, затем немедленно обратиться к главному врачу.

**При попадании в желудок**

Срочно прополоскать рот и запить большим 1 стакан воды.

**Наиболее существенные симптомы/эффект острого воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.

**Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение**

Симптоматическое лечение.

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности****Средства пожаротушения****Подходящие средства пожаротушения**

Согласовать меры по тушению пожара с условиями окружающей среды.

**Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**

Невоспламеняемый. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.

**Меры предосторожности для пожарных**

Носить автономный защитный дыхательный аппарат и стойкий к химикатам защитный костюм. Костюм полной защиты.

**Дополнительная рекомендация**

Для защиты людей и охлаждения емкостей в опасной зоне использовать разбрызгиваемую струю воды.

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL 3-OCTANOL**

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 358100WW

страница 3 из 8

Подавлять газы/пары/туман с помощью водной струи. Использовавшуюся для тушения загрязненную воду собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

**РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий****Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры****Общие указания**

Обеспечить хорошую вентиляцию. Не вдыхать газ/дым/пар/аэрозоль. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Использовать средства индивидуальной защиты.

**Предупредительные меры по охране окружающей среды**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

**Методы и материалы для локализации и очистки****Для чистки**

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

**Дополнительная информация**

Собрать впитывающими материалами (песок, кизельгур, вещество, связывающее кислоту, универсальный связующий материал). С собранным материалом обращаться согласно разделу по утилизации.

**Ссылка на другие разделы**

Безопасная работа: смотри раздел 7

Индивидуальные средства защиты: смотри раздел 8

Утилизация: смотри раздел 13

**РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах****Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Особые меры предосторожности не обязательны.

**Рекомендации по защите от возгорания и взрыва**

Особые меры защиты от пожара не обязательны.

**Рекомендации по общей промышленной гигиене**

Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. Составить и соблюдать план защиты кожи! Перед перерывами и в конце работы основательно вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Немедленно снять загрязненную, пропитанную одежду. Составить и соблюдать план защиты кожи! Перед перерывами и в конце работы основательно вымыть руки и лицо, при необходимости принять душ. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

**Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей****Требования в отношении складских зон и тары**

Хранить емкость плотно закрытой.

**Указания по совместному хранению**

Особые меры предосторожности не обязательны.

**РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты****Параметры контроля****Регулирования воздействия**

## Паспорт безопасности

в соответствии с ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL 3-OCTANOL

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 358100WW

страница 4 из 8



#### Защитные и гигиенические меры

##### Защита глаз/лица

Соответствующая защита для глаз: защитные очки.

##### Защита рук

При обращении с химическими веществами разрешено носить только химически стойкие защитные перчатки с маркировкой CE, включая четырехзначный контрольный номер. Выбирать химически стойкие защитные перчатки в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, а также от от специфики рабочего места. Рекомендую выяснить химическую стойкость указанных выше защитных перчаток для специального применения у производителя. Подходящий тип перчаток NBR (Нитриловый каучук) + Натуральное волокно (например, хлопок)

##### Защита кожи

Использование защитной одежды.

##### Защита дыхательных путей

Пользоваться средствами органов дыхания.

### РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

#### Информация об основных физико-химических свойствах

Физическое состояние вещества:	Жидкий
Цвет:	бесцветный
Точка плавления/точка замерзания:	-45 °C
Температура кипения или температура начала кипения и диапазон кипения:	171 °C
Горючесть:	неприменимо неприменимо
Нижний предел экспозиции:	не определено
Верхний предел экспозиции:	не определено
Точка вспышки:	68 °C
Температура воспламенения:	не определено
Температура разложения:	не определено
pH:	не определено
Растворимость в воде: (при 20 °C)	1,5 г/л
Растворимость в других растворителях не определено	
Коэффициент распределения n-октанол/вода:	2,73
Давление пара: (при 25 °C)	0,68 гПа
Плотность (при 20 °C):	0,82 г/см <sup>3</sup>
Относительная плотность пара: (при 20 °C)	4,5

#### Другие данные

##### Информация в отношении классов физической опасности

Взрывоопасные свойства

не взрывоопасный в соответствии с ЕС A.14

Окисляющие свойства

Продукт не является: окислительный.

## Паспорт безопасности

в соответствии с ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL 3-OCTANOL

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 358100WW

страница 5 из 8

**Другие характеристики безопасности**

Скорость испарения: не определено  
Содержание растворителя: 0%  
Содержание твердых веществ: 0%

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****Реакционная способность**

При надлежащем обращении и хранении опасных реакций не возникает.

**Химическая устойчивость**

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

**Возможность опасных реакций**

Опасные реакции не известны.

**Условия, которых следует избегать**

нет

**Несовместимые материалы, которых следует избегать**

Отсутствует какая-либо информация.

**Опасные продукты разложения**

Опасные продукты распада не известны.

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****11.1. Данные о токсикологическом воздействии****Острая токсичность**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Номер CAS	название				
	Путь воздействия вредных веществ	Доза	Виды	Источник	Метод
589-98-0	NATURAL 3-OCTANOL				
	оральный	LD50 мг/кг	>5000	Крыса	REACH reg.
	кожный	LD50 мг/кг	>5000	Кролик	REACH reg.

**Раздражение и коррозия**

Разъедание/раздражение кожи: При попадании на кожу вызывает раздражение.

Серьезное повреждение/раздражение глаз: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.

**Сенсибилизирующее действие**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения**

Мутагенность зародышевых клеток: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Репродуктивная токсичность: На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при многократном воздействии**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

## Паспорт безопасности

в соответствии с ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL 3-OCTANOL

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 358100WW

страница 6 из 8

**Опасно при вдыхании**

На основании имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

**Информация о других опасностях****Эндокринные разрушающие свойства**

Отсутствует какая-либо информация.

**Дальнейшие указания**

Вещество классифицируется как опасное в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272 (2008).

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду****Токсичность**

Продукт не является: Экотоксический.

Номер CAS	название	Доза		[h]   [d]	Виды	Источник	Метод
589-98-0	NATURAL 3-OCTANOL						
	Острая водорослевая токсичность	ErC50	114 мг/л	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH reg.	OECD 201
	Острая Crustacea токсичность	EC50	185 мг/л	48 h	Daphnia magna (большая водяная блоха)	REACH reg.	OECD QSAR toolbox v3.3

**Стойкость и разлагаемость**

Продукт не был проверен.

**Потенциал биоаккумуляции**

Продукт не был проверен.

**Коэффициент распределения (н-октанол/вода)**

Номер CAS	название	Log Pow
589-98-0	NATURAL 3-OCTANOL	2,73

**Биоконцентрационный фактор**

Номер CAS	название	Биоконцентрационный фактор	Виды	Источник
589-98-0	NATURAL 3-OCTANOL	81,4		

**Мобильность в почве**

Продукт не был проверен.

**Эндокринные разрушающие свойства**

Данное вещество не обладает свойствами, нарушающими работу эндокринной системы у нецелевых организмов.

**Другие вредные воздействия**

Отсутствует какая-либо информация.

**Дополнительная рекомендация**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Не допускать попадания в канализацию или водоемы. Не допускать попадания в грунтовое основание/почву. Утилизация в соответствии с действующими предписаниями.

## Паспорт безопасности

в соответствии с ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL 3-OCTANOL

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 358100WW

страница 7 из 8

#### Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Незагрязненные и пустые от остатков ёмкости могут быть переработаны. Обращаться с загрязненными упаковками как с веществом.

### РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

#### Морская доставка (IMDG)

**Номер ООН или**

**идентификационный номер:**

**Надлежащее отгрузочное**

**наименование:**

**Категория опасности при**

**транспортировке:**

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### Воздушный транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

**Номер ООН или**

**идентификационный номер:**

**Надлежащее отгрузочное**

**наименование:**

**Категория опасности при**

**транспортировке:**

**Упаковочная группа:**

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

Не классифицирован в качестве опасного продукта согласно транспортным предписаниям.

#### Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ  
СРЕДЫ:

Нет

#### Специальные меры предосторожности для пользователя

Отсутствует какая-либо информация.

#### Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

неприменимо

### РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

#### Национальные предписания

Указания об ограничении  
деятельности:

Соблюдать указания по ограничению работ с опасными веществами  
согласно Закону по охране труда несовершеннолетних.

### РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

**Паспорт безопасности**

в соответствии с ООН-СГС (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

**NATURAL 3-OCTANOL**

Дата ревизии: 17.01.2023

Код продукта: 358100WW

страница 8 из 8

**Сокращения 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  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Сокращения и акронимы содержатся в таблице на сайте <http://abk.esdscom.eu>  
Сокращения и аббревиатуры см. ECHA (Европейское химическое агентство): Рекомендации к  
информационным требованиям и заключению о безопасности материала, глава R.20 (Список терминов  
и сокращений).

**Дополнительная информация**

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей. Действующие законы и постановления должны соблюдаться получателем наших продуктов под собственную ответственность.