



# Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Дата выпуска: 03/11/2020

Версия: 1.0

### РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества или смеси, и предприятия

#### 1.1. Идентификатор продукта

Форма материала	: Смеси
Фирменное название	: Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant
Код изделия	: 6340
Продуктовая группа	: Торговля продукт

#### 1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

##### 1.2.1. Важные идентифицированные применения

Спецификация для промышленного/профессионального использования	: Предназначено для профессионального использования
Использование вещества/смеси	: Твердая поверхность дезинфицирующим

##### 1.2.2. Нежелательные виды применения

Никакой дополнительной информации

#### 1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

Производитель:

STERIS Corporation  
П. О. Вох 147, Сент-Луис, Миссури 63166, США  
Телефон для справок: 1-800-444-9009 (обслуживание клиентов- Научные Продукты)  
США Телефон экстренной помощи № 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Поставщик:

STERIS Ireland Limited  
IDA Business and Technology Park  
Tullamore  
County Offaly  
R35 X865  
Ireland.  
Продукт / Техническая информация Нет Телефон: +44 (0) 116 276 8636  
E-mail: asksteris\_msds@steris.com

#### 1.4. Аварийный номер телефона

Телефон для экстренной связи : +44 (0) 1895 622 639

### РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

#### 2.1. Определение класса вещества или смеси

##### Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Flammable Liq/Vap	H226
Metals Corr.1	H290
Acute Tox. 4 (Oral)	H302
Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aq. Chronic 1	H410

Поясняющий текст фраз H: см. раздел 16

##### Неблагоприятные физико-химические, здоровья человека и окружающей среды

Никакой дополнительной информации

# Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

### 2.2. Элементы маркировки

#### Маркировка в соответствии с постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP) :



GHS02

GHS05

GHS07

GHS09

Сигнальное слово(CLP) :

Опасно

Указания об опасности (CLP) :

H226 - Воспламеняющаяся жидкость и пар  
H290 - Может вызывать коррозию металлов  
H302+H332 - Вреден при проглатывании или при вдыхании  
H314 - Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз  
H335 - Может вызывать раздражение дыхательных путей  
H410 - Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями  
P210 - Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.  
P260 - Избегать вдыхание тумана/паров/распылителей жидкости  
P270 - Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта  
P273 - Не допускать попадания в окружающую среду  
P280 - Пользоваться защитные перчатки/защитную одежду и средства защиты глаз/лица  
P301+P330+P331 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: прополоскать рот. НЕ вызывать рвоты  
P303+P361+P353 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/принять душ  
P304+P340 - ПРИ ВДЫХАНИИ: вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении  
P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза  
P310 - Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту  
P501 - Удалить содержимое-контейнер в Соблюдать действующие местные, национальные и международные правила

Советы по технике безопасности (CLP) :

### 2.3. Другие опасности

Никакой дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

### 3.1. Вещества

Не применяется

### 3.2. Смеси

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Didecylidimethylammonium chloride	(CAS-№) 7173-51-5 (EG номер) 230-525-2 (ИНДЕКС №) 612-131-00-6	7 - 13	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Ethanolamine	(CAS-№) 141-43-5 (EG номер) 205-483-3 (ИНДЕКС №) 603-030-00-8 (REACH-№) 01-2119486455-28-0038	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
n-Propanol	(CAS-№) 71-23-8 (EG номер) 200-746-9 (ИНДЕКС №) 603-003-00-0	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
1-Octanamine, N,N-dimethyl-, N-oxide	(CAS-№) 2605-78-9 (EG номер) 607-854-9 (REACH-№) 01-2119409076-45-0002	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	(CAS-№) 164462-16-2 (EG номер) 605-362-9	1 - 5	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Chronic 3, H412
Ethanol вещество, использование которого национальный ограничено на рабочем месте. (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, ET, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SK, SL)	(CAS-№) 64-17-5 (EG номер) 200-578-6 (ИНДЕКС №) 603-002-00-5 (Регистрационный № REACH) 01-2119457610-43-XXXX	0,5 - 1,5	Flam. Liq. 2, H225

Текст H- фраз: смотри в разделе 16

## РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

### 4.1. Мероприятия по оказанию первой помощи

Первая помощь - общее :

Никогда не давайте ничего в рот человеку, потерявшему сознание. В случае недомогания проконсультироваться с врачом (если возможно, показать ему этикетку)

# Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Первая помощь после вдыхания	: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. Если пострадавший не дышит, сделайте искусственное дыхание. Незамедлительно вызвать доктора
Первая помощь после контакта с кожей	: Немедленно промойте кожу большим количеством воды в течение не менее 15 минут. Снять/удалить немедленно всю загрязненную одежду. Проконсультироваться с врачом, если раздражение сохраняется
Первая помощь после контакта с глазами	: При попадании в глаза незамедлительно промыть глаза при открытых веках в течение 10-15 минут проточной водой и обратиться к главному врачу. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача
Первая помощь после проглатывания	: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Если пострадавший находится в полном сознании/в здравом уме, дать ему выпить много воды. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту

### 4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

Симптомы/травмы	: Разъедает глаза и кожу. Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
Симптомы/травмы после контакта с кожей	: Вызывает сильное раздражение кожи. Воздействие на кожу могут быть: раздражение и ожог чувство
Симптомы/травмы после контакта с глазами	: Вызывает тяжелые повреждения глаз

### 4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Никакой дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 5: Необходимые меры при пожаротушении:

### 5.1. Огнегасящие средства

Адекватные средства пожаротушения	: Использовать соответствующие средства для борьбы с возникающими в непосредственной близости пожарами. Пена. Сухой порошок. Углекислый газ. Водораспыление. Песок
Неподходящие огнегасящие средства	: Не использовать сильный поток воды

### 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Пожарная опасность	: Самостоятельное горение не поддерживает. Точка вспышки (°C): 44
Опасные продукты разложения в случае пожара	: При термическом разложении вырабатываются: испарение. окись углерода. Углекислый газ. Оксиды азота

### 5.3. Указания по пожаротушению

Инструкция по гашению	: Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ. Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром. Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами
Противопожарная оборона	: Использовать автономный дыхательный аппарат. Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания

## РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

### 6.1. Индивидуальные меры предосторожности

Общие меры предосторожности	: Не вдыхать пары, пары. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой
-----------------------------	---

#### 6.1.1. Не подготовленный для действий в чрезвычайных ситуациях персонал

Средства защиты	: носить защитные перчатки и защитные очки/маску. Для получения дополнительной информации см. раздел 8
Аварийные мероприятия	: Устранить негерметичность, если это возможно сделать безопасно. Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым

#### 6.1.2. Спасательные службы

Средства защиты	: Обеспечить уборщиков адекватной защитной экипировкой
Аварийные мероприятия	: Проветрить помещение

### 6.2. Меры по защите окружающей среды

Не допускайте попадания в канализацию и общественных водах. Уведомить власти, если жидкость попала в канализацию или общественные воды. Не допускать попадания в окружающую среду

### 6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Методы очистки	: Содержат любого разлива дамб или абсорбенты для предотвращения миграции и вступления в канализацию или потока. Нейтрализовать остаток бикарбонатом натрия. Нейтрализовать сухим карбонатом натрия. Насладитесь разлива инертных твердых веществ, таких как глина или кизельгур как можно скорее. Ликвидация разлива. Хранить отдельно от других материалов
----------------	--

### 6.4. Ссылка на другие разделы

См. Раздел 8. Контроль воздействия/средств индивидуальной защиты

# Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

### РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

#### 7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

- Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения : Перед использованием прочитать маркировочную этикетку. Мойте руки и другие открытые участки кожи с мягким мылом и водой перед едой, не пейте и не курите, и когда уходите с работы. Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне для предотвращения парообразования. Не вдыхать газы, пары, испарения или аэрозоли.
- Гигиенические меры : После использования руки основательно промыть. Следить за чистотой и порядком. При применении продукта не принимать пищу, не пить, не курить

#### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

- Технические мероприятия : Возможность умывания/Должна иметься вода для промывки глаз и кожи. Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции. Соблюдает все действующие правила
- Место хранения : Хранить только в фирменной таре в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Беречь от детей. При хранении оберегать от мороза (во избежание замораживания при хранении). Держать крышку контейнера плотно закрытой. В случае мороза разморозить и тщательно перемешать перед применением
- Место хранения : Хранить в чистом, прохладном и хорошо проветриваемом месте
- Особые предписания для упаковки : правильные ярлыки

#### 7.3. Специфические виды конечного использования

Никакой дополнительной информации

### РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

#### 8.1. Контрольные параметры

Ethanol (64-17-5)		
Италия - Португалия - USA ACGIH	ACGIH TWA (мг/м³)	1884 мг/м³
Италия - Португалия - USA ACGIH	ACGIH TWA (ппм)	1000 ппм
Италия - Португалия - USA ACGIH	ACGIH STEL (ппм)	1000 ппм
USA IDLH	US IDLH (ппм)	3300 ппм (10% НПВ)
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (мг/м³)	1900 мг/м³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ппм)	1000 ппм
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (мг/м³)	1900 мг/м³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (ппм)	1000 ппм
Великобритания	WEL TWA (мг/м³)	1920 мг/м³
Великобритания	WEL TWA (ппм)	1000 ппм
Великобритания	WEL STEL (мг/м³)	5760 мг/м³ (расчетный)
Великобритания	WEL STEL (ппм)	3000 ппм (расчетный)
n-Propanol (71-23-8)		
Италия - Португалия - USA ACGIH	ACGIH TWA (ппм)	100 ппм
USA IDLH	US IDLH (ппм)	800 ппм
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (мг/м³)	500 мг/м³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ппм)	200 ппм
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (мг/м³)	625 мг/м³
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ппм)	250 ппм
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (мг/м³)	500 мг/м³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (ппм)	200 ппм
Великобритания	WEL TWA (мг/м³)	500 мг/м³
Великобритания	WEL TWA (ппм)	200 ппм
Великобритания	WEL STEL (мг/м³)	625 мг/м³
Великобритания	WEL STEL (ппм)	250 ппм
Ethanolamine (141-43-5)		
Италия - Португалия - USA ACGIH	ACGIH TWA (ппм)	3 ппм
Италия - Португалия - USA ACGIH	ACGIH STEL (ппм)	6 ппм
USA IDLH	US IDLH (ппм)	30 ппм

# Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Ethanolamine (141-43-5)		
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (мг/м³)	8 мг/м³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ппм)	3 ппм
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (мг/м³)	15 мг/м³
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ппм)	6 ппм
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (мг/м³)	6 мг/м³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (ппм)	3 ппм
Великобритания	WEL TWA (мг/м³)	2,5 мг/м³
Великобритания	WEL TWA (ппм)	1 ппм
Великобритания	WEL STEL (мг/м³)	7,6 мг/м³
Великобритания	WEL STEL (ппм)	3 ппм

### 8.2. Ограничение и контроль выдержки

Соответствующие технические средства : Обеспечить достаточную вентиляцию. Чрезвычайная промывки глаз фонтаны и душевые кабины безопасности должны быть доступны в непосредственной близости от любого потенциального воздействия

Средства индивидуальной защиты : Средства личной защиты должны быть выбраны на основании условия, в которых этот продукт обращения или использования. следующие пиктограммах представляют собой минимальные требования к средствам индивидуальной защиты. Защитная одежда. Перчатки. Хорошо пригнанные защитные очки



Защита рук : Носить резиновые перчатки  
Защита глаз : Очки химической защиты или защитные очки  
Защита кожи и тела : При работе носить соответствующую защитную одежду  
Защита органов дыхания : Работать в хорошо проветриваемых местах или с дыхательным фильтром. Носить соответствующую маску  
Прочая информация : Не принимать пищу и питье, не курить во время использования

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние : Жидкость  
Внешний вид : Ясно  
Цвет : Светло-Желтый  
Запах : Мягким Запахом. Характерный  
Порог запаха : Неклассифицировано  
pH : 11,7 Щелочи, концентрированный  
pH раствор : 10.9 1 % Раствор  
Относительная скорость испарения в сравнении с бутилацетатом : Неклассифицировано  
Температура плавления : Неклассифицировано  
Температура затвердевания : Неклассифицировано  
Точка кипения : Неклассифицировано  
Температура воспламенения : 44 °C Тест на поддержание горения для жидкостей проведен (сама жидкость не поддерживает горение). Результат отрицательный  
Температура самовозгорания : Неклассифицировано  
Температура разложения : Неклассифицировано  
Горючесть (твердых тел, газа) : Самостоятельное горение не поддерживает  
Давление пара : Неклассифицировано  
Относительная плотность пара при 20 °C : Неклассифицировано  
Относительная плотность : Неклассифицировано  
Плотность : ca. 0,984 удельный вес  
Растворимость : Вода: полностью растворим  
Log Pow : Неклассифицировано  
Log Kow : Неклассифицировано  
Вязкость, кинематическая : Неклассифицировано  
Вязкость, динамическая : Неклассифицировано

# Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Взрывчатые свойства	: Неклассифицировано
Свойства поддержания горения	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: Неклассифицировано

### 9.2. Прочая информация

Никакой дополнительной информации

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. реактивность

При термическом разложении вырабатываются : Агрессивные пары

### 10.2. Химическая стабильность

Устойчивый при нормальных условиях использования. Рекомендованная температура хранения

### 10.3. Возможность опасных реакций

Не определено

### 10.4. Недопустимые условия

Хранить в прохладном и сухом месте. Избегайте замораживания. Прямой солнечный свет. Крайне высокие или крайне низкие температуры

### 10.5. Несовместимые материалы

Никакой дополнительной информации

### 10.6. Опасные продукты разложения

При термическом разложении вырабатываются: Углекислый газ. Окись углерода. Оксиды азота. Агрессивные пары. испарение

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Вредно при проглатывании. Наносит вред при вдыхании

Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant	
LD50 устный	1030 мг/кг
Летальная доза 50 через кожу	> 5000 г/кг
LC50 вдыхание крысами (мг/л)	> 5,18 мг/л
ATE (орально)	500,000 мг / кг массы тела
ATE (пыль, туман)	1,500 мг/л/4час
Ethanol (64-17-5)	
LC50 вдыхание крысами (мг/л)	124,7 мг/л/4час
ATE (пыль, туман)	124,700 мг/л/4час
n-Propanol (71-23-8)	
LD50 орально крысам	1870 мг/кг
Летальная концентрация 50 вдыхание крысами (м.д.)	> 13548 ппм/4ч
Didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)	
ATE (орально)	500,000 мг / кг массы тела
Ethanolamine (141-43-5)	
LD50 орально крысам	1720 мг/кг
LD50 на кожу кроликам	1 мл/кг
ATE (орально)	500,000 мг / кг массы тела
ATE (через кожу)	1100,000 мг / кг массы тела
ATE (пыль, туман)	1,500 мг/л/4час

Химический ожог/раздражение кожи	: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз pH: 11,7 Щелочи, концентрированный
Тяжелое повреждение/раздражение глаз	: Вызывает серьезные повреждения глаз. pH: 11,7 Щелочи, концентрированный
Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Канцерогенность	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Токсичность для размножения	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

# Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)	: Может вызывать раздражение дыхательных путей. Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ)	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Опасно при вдыхании	: Не классифицируется Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Потенциальные вредные воздействия на здоровье человека и возможные симптомы	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

## РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

### 12.1. Токсичность

Ethanol (64-17-5)	
LC50 рыбы 1	15300 мг/л (Метод EPA США E03-05, динамичный, 48h)
Летальная концентрация 50 водные организмы 1	5012 (Дафнии) (ASTME 729-80, статический, 48 ч)
ЭК50 прочие водные организмы 2	5800 (Бактерий) (Раджани и соавт., 1989, 4H)
EC50 (морские водоросли)	275 мг/л (OECD 201, 3d)
КННВ хронический рыбы	245 (QSAR, 30d)
КННВ хронический ракообразных	9,6 мг/л (Дафнии) (Mount & Норберг, 1984, 9d)
n-Propanol (71-23-8)	
LC50 рыбы 1	4480 мг/л (Время экспозиции: 96 ч - Породы: Pimephales promelas [проточный])
EC50 Дафния 1	3642 мг/л (Время экспозиции: 48 ч - Породы: дафнии Magna)
EC50 Дафния 2	3339 - 3977 мг/л (Время экспозиции: 48 ч - Породы: дафнии Magna [Статический])
Ethanolamine (141-43-5)	
LC50 рыбы 1	227 мг/л (Время экспозиции: 96 ч - Породы: Pimephales promelas [проточный])
EC50 Дафния 1	65 мг/л (Время экспозиции: 48 ч - Породы: дафнии Magna)
ЭК50 прочие водные организмы 1	15 мг/л (Время экспозиции: 72 ч - Породы: Desmodemus subspicatus)
Летальная концентрация 50 рыбы 2	3684 мг/л (Время экспозиции: 96 ч - Породы: Brachydanio regio [Статические])

### 12.2. Продолжительность / разлагаемость

Никакой дополнительной информации

### 12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant	
Биоаккумуляционный потенциал	Не определено
Ethanol (64-17-5)	
Войти Kow	-0,35 (Метод встряхивания флаконов ОЭСР 107)
Биоаккумуляционный потенциал	Из-за коэффициента распределения н-октанол/вода накоплению в организмах не ожидается.
n-Propanol (71-23-8)	
Войти Pow	0,25 - 0,34
Ethanolamine (141-43-5)	
Войти Pow	-1,91 (при 25 ° C)

### 12.4. Подвижность в почве

Никакой дополнительной информации

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

Компонент	
Ethanol (64-17-5)	Это вещество/смесь не отвечает критериям PBT Регламента REACH, приложение XIII. Это вещество/смесь не отвечает критериям vPvB Регламента REACH, приложение XIII.

### 12.6. Другие отрицательны влияние

: Не допускать попадания в окружающую среду

## РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

### 13.1. Технология обработки отходов

Рекомендации Утилизация отходов	: Утилизировать безопасным образом в соответствии с местными / национальными правилами
Дополнительные указания	: Пустые контейнеры должны быть тщательно промыты большим количеством чистой воды. Безопасно утилизировать пустые емкости и отходы. Утилизировать безопасным образом в соответствии с местными / национальными правилами

# Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

Экология - отходы : Не допускать попадания в окружающую среду

### РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

В соответствии с требованиями ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. UN номер

(ООН) UN-номер : 1903  
№ ООН (ИАТА) : 1903  
(ООН) UN-номер. (IMDG) : 1903

#### 14.2. Официальное название для транспортировки

Официальное название для транспортировки : Дезинфицирующее средство, ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, N.O.S.  
Транспортный документ описание : UN 1903 Дезинфицирующее средство, ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, N.O.S., 8, III

#### 14.3. Транспорт класса опасности (адреса)

Класс (ООН) : 8  
Класс (IMDG) : 8  
Этикетки опасности (ООН) : 8



#### 14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ООН) : III

#### 14.5. Опасности для окружающей среды

Прочая информация : Отсутствие дополнительной информации

#### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

##### 14.6.1. Сухопутный транспорт

Номер опасности : 80  
Код классификации (ООН) : C9  
Оранжевая табличка :



Специальное положение (ДОПОГ) : 274  
Категория транспортировки (ДОПОГ) : 3  
код ограничения на перевозку в туннелях : E  
Ограниченные количества (ADR) : 5L  
Освобожденные количества (ADR) : E1  
Код действия при возникновении опасной ситуации : 2X

##### 14.6.2. Морская доставка

Закон о безопасности судна : UN 1903 Дезинфицирующее средство, ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, N.O.S. (Соединения четвертичного аммония), 8, III

##### 14.6.3. Воздушный транспорт

Никакой дополнительной информации

#### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применяется

### РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

#### 15.1. Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

##### 15.1.1. предписания ЕС

Нет Приложение XVII ограничений  
Не содержит веществ REACH кандидата

##### 15.1.2. Национальные предписания

Никакой дополнительной информации



# Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 453/2010

### 15.2. оценка безопасности веществ

Нет оценки химической безопасности были проведены

### РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Дата проверки : 03/11/2020  
Источники данных : Регламент (ЕС) № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющее и отменяющее Директивы 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС и поправкам к Правилам (ЕС) № 1907/2006

Прочая информация : Никакой(ая).

Текст H- и EUN фраз:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Острая токсичность (кожный), Категория 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Острая токсичность (ингаляционный), Категория 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Острая токсичность (Вдыхание:пыли,туман), Категория 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Острая токсичность (оральный), Категория 4
Aquatic Chronic 3	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов, Категория 3
Eye Dam. 1	Тяжелое повреждение/раздражение глаз, Категория 1
Eye Irrit. 2	Тяжелое повреждение/раздражение глаз, Категория 2
Flam. Liq. 2	легковоспламеняющиеся жидкие вещества, Категория 2
Skin Corr. 1B	химический ожог/раздражение кожи, Категория 1B
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи, Категория 2
STOT SE 3	Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция), Категория 3
H225	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пар
H290	Может вызывать коррозию металлов
H302	Вредно при проглатывании
H312	Наносит вред при контакте с кожей
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз
H315	Вызывает раздражение кожи
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H332	Наносит вред при вдыхании
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей
H336	Может вызывать сонливость или головокружение
H410	Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

SDS EC (REACH Приложение II)

*Информация на этом листе не является спецификацией и не гарантирует определенных свойств. Информация предназначена для обеспечения общих знаний, как для здоровья и безопасности основана на наших знаниях обработки, хранения и использования продукта. Это не относится к необычным или нестандартным использованиям продукта или где инструкция или рекомендации не выполняются.*