

STAMMOSEPT / The product was discontinued on 31.12.2010

Дата печати: 15.04.2013

№: 83015

страница 1 из 6

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификатор продукта**

STAMMOSEPT / The product was discontinued on 31.12.2010

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Использование вещества/смеси**

Дезинфицирующее средство.

Только для профессионального использования.

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности**Изготовитель**

Компания: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Улица: Heinrichstr. 3 – 4
Город: 12207 Berlin, GERMANY
Телефон: +49 30 76880-280
Электронная почта: info@dr-stamm.de
Internet: www.dr-stamm.de
Ответственный Департамент: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4. Аварийный номер телефона: 24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686790 (german, english)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)**2.1. Классификация вещества или смеси**

Указания на опасность: Вредный, Раздражающий

R-фраза(ы):

Вреден при проглатывании.

Раздражает глаза, дыхательную систему и кожу.

2.2. Элементы маркировки

Знаки опасности: Xn – Вредный



Xn – Вредный

Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке

Natriumpercarbonat

R-фраза(ы)

22 Вреден при проглатывании.
36/37/38 Раздражает глаза, дыхательную систему и кожу.

S-фраза(ы)

26 В случае контакта с глазами немедленно прополоскать большим количеством воды и обратиться к врачу.
37/39 Носить подходящие перчатки и защиту для глаз/лица.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2. Смеси**

STAMMOSEPT / The product was discontinued on 31.12.2010

Дата печати: 15.04.2013

№: 83015

страница 2 из 6

Опасное содержание веществ

ЕС-Номер	название	часть
CAS-Номер	Классификация	
Индекс-Номер	Классификация СГС	
REACH-Номер		
239-707-6	Natriumpercarbonat	37,5 %
15630-89-4	O - O Окисляющий, Xn - Вредный, Xi - Раздражающий R08-22-36/38	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H302 H319 H315	
200-064-1	2-Acetoxybenzoic acid	24,0 %
50-78-2	Xn - Вредный, Xi - Раздражающий R22-36/37/38	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2; H302 H319 H335 H315	
200-675-3	Sodium citrate	<25,0 %
68-04-2		
	C10-C13 Sodium alkylbenzene sulfonate	<4,0 %
68411-30-3	Xn - Вредный, Xi - Раздражающий R22-38-41	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318	
207-838-8	sodium carbonate	<10,0 %
497-19-8	Xi - Раздражающий R36	
011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	
200-573-9	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	<1,0 %
64-02-8	Xn - Вредный, Xi - Раздражающий R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	

Текст фраз риска и опасности: смотреть в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**4.1. Описание мер первой помощи****Общие рекомендации**

Сменить контаминированную одежду.

При вдыхании

Обеспечить подачу свежего воздуха. При раздражении дыхательных путей обратиться к врачу.

При попадании на кожу

При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством вода и мыло.

При контакте с глазами

Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут.

При появлении или продолжении жалоб посетить окулиста.

При попадании в желудок

Срочно прополоскать рот и запить большим количеством воды. Не вызывать тошноту.

Проконсультироваться у доктора.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффекты острого воздействия

Симптомы неизвестны до сих пор.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**5.1. Средства пожаротушения**

STAMMOSEPT / The product was discontinued on 31.12.2010

Дата печати: 15.04.2013

№: 83015

страница 3 из 6

Приемлемые средства пожаротушения

вода. Пена. оросительная вода.

Средства пожаротушения, которые не должны применяться из соображений безопасности

Мощная водяная струя.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

В случае пожара могут образоваться: Оксиды азота (NOx). Двуокись углерода (CO2).

5.3. Меры предосторожности для пожарных

защитная одежда.

Дополнительная рекомендация

Материал не является горючим. Принимать меры по тушению пожара подходящие для окружающей среды.

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий**6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры**

Использовать персональные средства защиты.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать механически. С полученным материал обращаться согласно разделу по утилизации.

6.4. Ссылка на другие разделы

Смотреть в мерах по профилактике под пунктами 7и 8.

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах**7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом****Информация о безопасном обращении**

Специальные технические меры безопасности не обязательны.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Продукт не является: способствующий распространению огня. Воспламеняемость. взрывчатый.

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

Хранить только в оригинальной ёмкости. Держать вдали от продуктов питания, напитков и корма.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1. Параметры контроля****Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

CAS-Номер	название		мг/м3		Категория	Заметка
50-78-2	2-Acetoxybenzoic acid		5			

8.2. Регулирование воздействия**Инструкции по производственному воздействию**

Смотри главу 7. Не требуется никаких дополнительных мер.

Защитные и гигиенические меры

На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться. Перед паузами и по окончании работы вымыть руки.

Защита дыхательных путей

Защита дыхания не требуется.

STAMMOSEPT / The product was discontinued on 31.12.2010

Дата печати: 15.04.2013

№: 83015

страница 4 из 6

Защита рук

Подходящий материал: PE (полиэтилен). CR (полихлоропрен, Хлоропеновый каучук). NBR (Нитриловый каучук). Бутилкаучук. FKM (Фторкаучук (Витон)).

Необходимо использовать проверенные защитные перчатки: EN 374

Защита глаз

оправа очков.

Защита кожи

Защита тела: не требуется.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества: порошок
 Цвет: беловатый
 Запах: характерный

**Стандарт на метод
испытания**

pH (при 20 °C): 8,9 (1 %) DGF H-III 1

Изменения состояния

Точка плавления/пределы: >300 °C

Точка кипения/диапазон: ---

Точка вспышки: ---

Взрывоопасные свойства

не взрывоопасный.

Окисляющие свойства

не способствующий распространению огня.

Плотность (при 20 °C): 0,9 g/cm³ DIN 12791

Растворимость в воде:
(при 20 °C) 70 g/L

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**10.1. Реакционная способность**

экзотермические реакции с: Окислительные средства, сильный.

10.2. Химическая устойчивость

Продукт химически устойчив при нормальных условиях окружающей среды.

10.3. Возможность опасных реакций

Нет, в случае правильного использования.

10.4. Условия, которых следует избегать

Термическое разложение может привести к высвобождению разъедающих газов и паров.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

кислота, концентрированный.

10.6. Опасные продукты разложения

Нет, в случае правильного использования.

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

STAMMOSEPT / The product was discontinued on 31.12.2010

Дата печати: 15.04.2013

№: 83015

страница 5 из 6

Острая токсичность

CAS-Номер	название					
	Пути воздействия	Метод	Доза	Виды	Источник	
15630-89-4	Natriumpercarbonat					
	оральный	ATE	500 mg/kg			
50-78-2	2-Acetoxybenzoic acid					
	оральный	ATE	500 mg/kg			
68411-30-3	C10-C13 Sodium alkylbenzene sulfonate					
	оральный	ATE	500 mg/kg			
497-19-8	sodium carbonate					
	оральный	LD50	4090 mg/kg	Крыса	IUCLID	
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate					
	оральный	ATE	500 mg/kg			

Раздражение и коррозия

Раздражающее действие на глаза: раздражающий. Раздражающее действие на кожу: раздражающий.

Сенсибилизирующее действие

не сенсибилизирующий.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду**12.1. Токсичность**

При правильном введении малых концентраций в адаптированную биологическую очистную установку не ожидается каких-либо нарушений способности активного ила к биологическому разложению.

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Метод	Доза	h	Виды	Источник
497-19-8	sodium carbonate					
	Острая токсичность для рыб	LC50	300 mg/l	96	Lepomis macrochirus	
	Острая Crustacea токсичность	EC50	265 mg/l	48	Daphnia magna	IUCLID

12.3. Потенциал биоаккумуляции

На основании представленных данных по элиминации/распаду и биоаккумулирующему потенциалу длительный ущерб для окружающей среды маловероятен.

12.4. Мобильность в почве

Сведения не доступны

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

непригодный

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Сведения не доступны

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Сочетание кодовых номеров/маркировкой отходов выполнять в соответствии с ЕАКВ для индустрии и промышленных процессов.

STAMMOSEPT / The product was discontinued on 31.12.2010

Дата печати: 15.04.2013

№: 83015

страница 6 из 6

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Зараженную упаковку полностью опустошить и можно снова использовать после соответствующей очистки.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Другая дополнительная информация**

Не классифицировано в качестве опасного продукта в смысле транспортных предписаний.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****ЕС Международное и национальное законодательство**

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 0 % (0 g/l)

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - заражающий воду

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка безопасности веществ в этой смеси не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Данные были изменены по сравнению с последней версией: 1 - 16

Текст фраз риска, ссылка на которые приведена под заголовками 2 и 3

08	Контакт с горючим материалом может вызвать пожар.
22	Вреден при проглатывании.
36	Раздражает глаза.
36/37/38	Раздражает глаза, дыхательную систему и кожу.
36/38	Раздражает глаза и кожу.
38	Раздражает кожу.
41	Риск серьезного повреждения глаз.

Полный текст формулировок факторов риска, ссылки на которые приведены в разделах 2 и 3

H302	Вреден при проглатывании.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H318	Вызывает серьезное повреждение глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H335	Может вызвать раздражение дыхательных путей или.

Дополнительная информация

учебные инструкции: Соблюдать инструкцию по эксплуатации, находящуюся на этикетке.

Данные базируются на сегодняшнем уровне наших знаний, однако они не представляют собой гарантию свойств продукта и не являются основой для договорных правовых связей.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)