

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Santex-plus

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4003_sd

страница 2 из 8



Указание на опасность

- H318 Вызывает серьезное повреждение глаз.
H315 Вызывает раздражение кожи.

Предупреждения

- P280 Пользоваться защитными перчатками/средствами защиты глаз.
P305+P351+P338 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.
P308+P313 В СЛУЧАЕ воздействия или беспокойности: обратиться к врачу.

2.3. Другие опасности

Не известны.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

(В соответствии с 648/2004/ЕС)

3.2. Смеси

Химическая характеристика

неионные ПАВ <5%, неорганические кислоты, органические кислоты, водорастворимые растворители, Ингибитор коррозии, Красители, Ароматы (Coumarin)

Опасное содержание веществ

Номер ЕС	название	часть
Номер CAS	Классификация	
Номер Индекс	Классификация СГС	
Номер REACH		
231-633-2	Phosphoric acid	20 - < 25 %
7664-38-2	C - Коррозийный R34	
015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314	
200-661-7	Isopropyl alcohol	1 - < 5 %
67-63-0	F - Сильно воспламеняемый, Xi - Раздражающий R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
500-241-6	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	1 - < 5 %
69011-36-5	Xn - Вредный, Xi - Раздражающий R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	

Текст R-, H- и EУН-фраз: смотри в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

Избегать попадания на кожу и в глаза.

При вдыхании

не вредно при вдыхании

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Santex-plus

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4003_sd

страница 3 из 8

При попадании на кожу

Немедленно смыть большим количеством воды с мылом. Немедленно снять всю зараженную одежду.

При контакте с глазами

Тщательно прополоскать большим количеством воды, также под веками.
В случае продолжения раздражения получить консультацию у специалиста.

При попадании в желудок

Промыть рот водой и после этого выпить большое количество воды. Если возможно, предотвратить рвоту.
Получить консультацию у врача.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффекты острого воздействия

Данная информация отсутствует.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечение

Показать эти правила техники безопасности оказывающему помощь врачу.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения

Применение любого огнегасящего средства разрешается

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

Данная информация отсутствует.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Использовать меры тушения, которые подходят к местным обстоятельствам и к окружающей среде. Сам по себе продукт не горит.

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

Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду.

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не смывать в поверхностную воду.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Вытереть поглощающим материалом, (например тканью, шерстью). Прополоскать большим количеством воды.

Никогда не возвращать расплесканный продукт в первоначальные контейнеры для повторного использования.

6.4. Ссылка на другие разделы

Обратиться к защитным мерам, перечисленным в разделах 7 и 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

Избегать попадания на кожу и в глаза.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Против пожара не требуется никаких защитных мер.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Santex-plus

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4003_sd

страница 4 из 8

Требования в отношении складских зон и тары

Хранить при комнатной температуре в исходном контейнере. Хранить в месте доступном только уполномоченному персоналу.

Совет по обычному хранению

Держать вдали от продуктов питания, напитков и питания для животных.
Не хранить наряду с щелочи

Дополнительная информация по условиям хранения

Держать контейнеры плотно закрытыми.
Никогда не возвращать неиспользованный материал в резервуар - хранилище.

7.3. Особые конечные области применения

Данная информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1. Параметры контроля****8.2. Регулирования воздействия****Подходящие технические устройства управления**

Не требуется.

Защитные и гигиенические меры

Общие правила промышленной гигиены.

Защита глаз/лица

Защитные очки с боковыми щитками

Защита рук

Защитные перчатки

Рекомендация: Природные латексные перчатки с содержанием Полихлоропрен-Латекс и с толщиной 0,6 мм имеют минимальный защитный срок 8 часов (соответствует Пермеатионслевл 6 в европейской норме DIN/374) и устойчивость набухания < 15%

Регулирование воздействия на окружающую среду

Обращаться в соответствии с правилами безопасности и промышленной гигиены.

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

Физическое состояние вещества: жидкость
Цвет: красный
Запах: приятный

**Стандарт на метод
испытания**

pH (при 20 °C): <1 K-QP1012C

Изменения состояния

Точка плавления: <-8 °C
Начальная точка кипения и интервал кипения: >78 °C
Точка сублимации: не применимо
Точка размягчения: не применимо
Температура текучести: не применимо
Точка вспышки: >60 °C

Горючесть

твердого тела: не применимо

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Santex-plus

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4003_sd

страница 5 из 8

газа:

не применимо

Взрывоопасные свойства

Невзрывоопасно

Нижний предел экспозиции:

не применимо

Верхний предел экспозиции:

не применимо

Температура воспламенения:

>200 °C

Температура самовозгорания

твердого тела:

не применимо

газа:

не применимо

Температура разложения:

неопределенный

Окисляющие свойства

Не относится

Давление пара:

неопределенный

Плотность (при 20 °C):

1,16 g/cm³ K-QP1012E

Растворимость в воде:

полностью смешивающийся

(при 20 °C)

Растворимость в других растворителях

неопределенный

Коэффициент распределения:

неопределенный

Вязкость, динамическая:

неопределенный

Вязкость, кинематическая:

неопределенный

Показатель текучести для вязких

неопределенный

жидкостей:

Плотность пара:

неопределенный

Скорость испарения:

неопределенный

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ:

неопределенный

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

Данная информация отсутствует.

10.2. Химическая устойчивость

Данная информация отсутствует.

10.3. Возможность опасных реакций

Данная информация отсутствует.

10.4. Условия, которых следует избегать

Не подвергать температурам свыше 35 °C.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

щелочи

10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствие разложения если используется и применяется как указано.

Дополнительная информация

Не вмешиваться с другими очистителями или химическими средствами

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Santex-plus

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4003_sd

страница 6 из 8

11.1. Данные о токсикологическом воздействии**Острая токсичность**

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

CAS-Номер	название	Пути воздействия	Метод	Доза	Виды	Источник
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	оральный	ATE	500 mg/kg		

Раздражение и коррозия

Вызывает серьезное повреждение глаз.

Вызывает раздражение кожи.

Сенсибилизирующее действие

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция)

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Воздействия при повторной или длительной экспозиции

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Опасно при вдыхании

Исходя из имеющихся данных критерии классификации не выполнены.

Последующая информация Прочие наблюдения

Классификация в соответствии с Европейской директивой по классификации опасных препаратов 1999/45/ЕС.

Дальнейшие указания

При нормальных условиях не известны и не ожидаются ущербы для здоровья.

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

О самом продукте не имеется никаких данных.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Не содержит никаких веществ, которые считаются опасными для окружающей среды или не подлежат разложению на установках обработки воды. Содержаные ПАВ соответствуют требованиям постановления детергентов 648/2004/ЕС

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Данная информация отсутствует.

12.4. Мобильность в почве

Данная информация отсутствует.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

Данная информация отсутствует.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Данная информация отсутствует.

Дополнительная рекомендацияТребование Химического кислорода (COD) 150 mg O₂/g.**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****13.1. Методы утилизации отходов**

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Santex-plus

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4003_sd

страница 7 из 8

Рекомендация

опоразнить канистру полностью Остатки препарата не налить в больших количествах в раковину

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Чистый контейнер с водой. Вернуть очищенный бак фирме для повторного использования

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер ООН:	UN 1805
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3. Категория опасности при транспортировке:	8
14.4. Упаковочная группа:	III
Лист опасности:	8



Классификационный код:	C1
Ограниченное количество (LQ):	LQ7
Освобожденные количества:	E1
Категория транспортировки:	3
Риск №:	80
Код ограничения проезда через туннели:	E

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН:	UN 1805
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3. Категория опасности при транспортировке:	8
14.4. Упаковочная группа:	III
Лист опасности:	8



Особо оговоренные условия:	223
Ограниченное количество (LQ):	5 L
Освобожденные количества:	E1
EmS:	F-A, S-B
Группа разделения:	Кислоты

14.5. Опасность вредного воздействия на окружающую среду

ОПАСНО ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:	нет
------------------------------	-----

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

Не требуется

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

Santex-plus

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j4003_sd

страница 8 из 8

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

не применимо

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.****Национальные предписания**

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Редакционные примечания**

Данные правила по технике безопасности содержат изменения по отношению к предыдущей версии в разделе(ах): 2

Текст R фраз (Номер и полный текст)

11	Сильно горюч.
22	Вреден при проглатывании.
34	Вызывает ожоги.
36	Раздражает глаза.
41	Риск серьезного повреждения глаз.
67	Пары могут вызвать сонливость и головокружение.

Текст H- и EУН фраз (Номер и полный текст)

H225	Легковоспла-меняющаяся жидкость и пары
H302	Вреден при проглатывании.
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H318	Вызывает серьезное повреждение глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H336	Может вызвать сонливость и головокружение.

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