



## Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### Vinox

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j5506\_sd

страница 2 из 8

Пиктограмма:

GHS05



#### Указание на опасность

H314

Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

#### Предупреждения

P280

Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.

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 обеспокоенности: 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 5-15%, неорганические кислоты, Ингибитор коррозии

##### Опасное содержание веществ

Номер ЕС	название	часть
Номер CAS	Классификация	
Номер Индекс	Классификация СГС	
Номер REACH		
231-633-2	Phosphoric acid	25 - < 30 %
7664-38-2	C - Коррозийный R34	
015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314	
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

##### При попадании на кожу

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

## Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### Vinox

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j5506\_sd

страница 3 из 8

#### 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 специального лечения

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

##### Требования в отношении складских зон и тары

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

## Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### Vinox

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j5506\_sd

страница 4 из 8

#### 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 Полихлоропропен-Латекс и с толщиной 0,6 мм имеют минимальный защитный срок 8 часов (соответствует Пермеатионслевл 6 в европейской норме DIN/374) и устойчивость набухание < 15%

##### Защита кожи

непроницаемая одежда

##### 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:	безцветный
Запах:	без

#### 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

**Vinox**

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j5506\_sd

страница 5 из 8

газа:

не применимо

**Взрывоопасные свойства**

Невзрывоопасно

Нижний предел экспозиции:

не применимо

Верхний предел экспозиции:

не применимо

Температура воспламенения:

&gt;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):

1,20 g/cm<sup>3</sup> 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 химическим средствами

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**

## Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### Vinox

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j5506\_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 серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

##### 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.

##### Дальнейшие указания

Продукт вызывает ожоги кожи, глаз и слизистых оболочек.

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. Содержанные ПАВ соответствуют требованиям постановлению 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 рекомендация

Требование Химического кислорода (COD) 150 mg O<sub>2</sub>/g.

### РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

#### 13.1. Методы утилизации отходов

##### Рекомендация

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

## Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### Vinox

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j5506\_sd

страница 7 из 8

#### 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)

<b>14.1. Номер ООН:</b>	UN 1805
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</b>	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
<b>14.3. Категория опасности при транспортировке:</b>	8
<b>14.4. Упаковочная группа:</b>	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)

<b>14.1. Номер ООН:</b>	UN 1805
<b>14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:</b>	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
<b>14.3. Категория опасности при транспортировке:</b>	8
<b>14.4. Упаковочная группа:</b>	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

#### 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

## Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

### Vinox

Дата печати: 18.06.2015

Код продукта: j5506\_sd

страница 8 из 8

#### 15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

##### Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 2 - 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)

- |    |                                   |
|----|-----------------------------------|
| 22 | Вреден при проглатывании.         |
| 34 | Вызывает ожоги.                   |
| 41 | Риск серьезного повреждения глаз. |

##### Текст H- и EUN фраз (Номер и полный текст)

- |      |   |
|------|---|
| H302 | Вреден при проглатывании.                         |
| H314 | Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз. |
| H318 | Вызывает серьезное повреждение глаз.              |

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