

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

в соответствии с директивой ЕС 1907/2006 (REACH), Приложение II (453/2010 – Европа и Межгосударственным стандартом ГОСТ 30333-2007 от 20 августа 2018
АС-GREENTEX 37 CF

Код АС-037/20

Версия: 1

1. ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА, СОСТАВ И КОМПАНИЯ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

1.1 Обозначение вещества и состав

АС-GREENTEX 37 CF

Название продукта

АС-037/20

Код продукта

Предназначение

Жидкое кислотное пенное моющее средство
 Для промышленного использования.

1.2 Рекомендованные или не рекомендованные области применения

Пенное моющее средство. Полуавтоматический вентилируемый процесс.

1.3 Информация об источнике данных для паспорта безопасности

Компания производитель ООО «ИННОВАЦИЯ», 188506, Ленинградская обл., Ломоносовский р-н, д. Малое Карлино, Пушкинское ш., д. 50, пом. 5, +7 (812) 309 19 58

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА

2.1 Классификация вещества или состава

Определение продукта

Состав

Классификация в соответствии с директивой 1999/45/ЕС (DPD)

В соответствии с директивой 1999/45/ЕС и внесенными в нее поправками данное вещество классифицируется как опасное.

Классификация	C; R35 Классификация данного продукта основана на предельном значении pH (в соответствии с действующим европейским законодательством)
Физические / Химические угрозы	Не применяется
Опасность для здоровья	Вызывает сильные ожоги
Опасность для окружающей среды	Не применяется

Расшифровка кодов R и H приводится в разделе 16.

Более подробная информация по воздействию на здоровье и симптомам указана в разделе 11.

2.2 Элементы маркировки

Обозначение/обозначения опасности



Обозначение опасности

Едкое вещество

Обозначения риска

R35 – Вызывает тяжелые ожоги.

Обозначения мер безопасности

S2 -Хранить в недоступном для детей месте.
 S26 – При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться за оказанием медицинской помощи.
 S36/37/39 - Использовать подходящую защитную одежду, перчатки и средства для защиты глаз/лица.
 S45-При несчастном случае или при ухудшении самочувствия незамедлительно обратиться к врачу (по возможности показать этикетку продукта).

2.3 Прочие угрозы

Прочие угрозы, не отраженные в

Не применяется

AC-GREENTEX 37 CF

классификации

3. СОСТАВ ВЕЩЕСТВА / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ

3.2 Состав

Наименования продукта / ингредиенты	Обозначения	%	Классификация		Тип
			67/548/ЕЕС	Норматив (Е) № 1272/2008 [CLP]	
Фосфорная кислота	ЕС: 231-633-2 CAS: 7664-38-2 Index: 015-011-00-6	25-35	C; R34	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	[1] [2]
2-(-2-бутоксизтокси)этанол	ЕС: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Index: 603-096-00-8	5-10	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
Алкилэфир сульфаты	ЕС: 500-234-8 CAS: 68891-38-3	1-5	Xi; R36/38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
			Расшифровка кодов безопасности R приводится в разделе 16	Расшифровка кодов безопасности H приводится в разделе 16	

Данный продукт не содержит прочих ингредиентов, которые, исходя из текущего уровня знаний производителя и возможных концентраций, представляли бы угрозу для здоровья людей и окружающей среды и требовали упоминания в данном разделе.

[1] данное вещество классифицируется как представляющее угрозу для здоровья человека и окружающей среды.

[2] данное вещество имеет ограничения по воздействию на рабочем месте.

[3] стойкие, токсичные способные к биоаккумуляции вещества в соответствии с Нормативом (ЕС) № 1207/2006, Приложение XIII.

[4] особо стойкие и способные к биоаккумуляции вещества в соответствии с Нормативом (ЕС) № 1207/2006, Приложение XIII.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Описание мер первой помощи

Попадание в глаза	Немедленно промыть глаза большим количеством воды, в том числе под веками. Проверить наличие контактных линз и удалить их при необходимости. Промывать глаза не менее 10 минут. Химические ожоги должны быть немедленно обработаны врачом.
Вдыхание	Немедленно обратиться за получением медицинской помощи. Вынести пострадавшего на свежий воздух и поместить его в положение, удобном для дыхания. Если существует подозрение о наличии в воздухе паров вещества, спасатели должны носить защитные маски либо изолирующие противогазы. Если у пострадавшего отсутствует дыхание, оно не регулярно или затруднено, обученный персонал должен сделать ему искусственное дыхание или кислородную маску. Искусственное дыхание рот в рот может представлять угрозу для лица, оказывающего помощь. Если пострадавший находится без сознания, необходимо поместить его в спасательное положение и немедленно обратиться за получением медицинской помощи. Обеспечить приток свежего воздуха. Ослабить затянутые элементы одежды (воротник, галстук, пояс или корсаж).
Попадание на кожу	Немедленно обратиться за получением медицинской помощи. Промыть загрязненную кожу большим количеством воды. Снять загрязненную одежду и обувь. Предварительно тщательно промыть одежду и обувь водой или воспользоваться перчатками.

AC-GREENTEX 37 CF

	Промывать не менее 10 минут. Химические ожоги должны быть немедленно обработаны врачом. Постирать одежду перед повторным использованием. Тщательно очистить обувь перед повторным использованием.
Проглатывание	Немедленно обратиться за получением медицинской помощи. Промыть рот водой. Удалить съемные зубные протезы, если таковые имеются. Вынести пострадавшего на свежий воздух и поместить его в положении, удобном для дыхания. Если вещество было проглочено, дать пострадавшему небольшое количество воды. Прекратить процедуру, если пострадавший почувствует ухудшение состояния. Рвота может представлять угрозу. Не вызывать рвоту, если не получены иные указания от медицинских работников. При возникновении рвоты голову пострадавшего необходимо держать как можно ниже, чтобы избежать попадания рвотных продуктов в легкие. Никогда ничего не давайте в рот лицам, находящимся без сознания. Обеспечить приток свежего воздуха. Ослабить затянутые элементы одежды (воротник, галстук, пояс или корсаж).
Личная безопасность лиц, оказывающих первую помощь	Не предпринимать действий, которые могут повлечь за собой возникновения угроз личной безопасности либо, не имея для этого специальной подготовки. Если существует подозрение о наличии в воздухе паров вещества, спасатели должны носить защитные маски либо изолирующие противогазы. Искусственное дыхание рот в рот может представлять угрозу для лица, оказывающего помощь. Тщательно промыть загрязненную одежду и обувь водой или воспользоваться перчатками.

4.2 Наиболее важные симптомы и проявления, в том числе острые и отложенные

Потенциальное воздействие на здоровье

Попадание в глаза	Сильно разъедает глаза. Вызывает сильные ожоги.
Вдыхание	Может выделять газ, испарения или пыль, оказывающие сильное раздражающее или разъедающее воздействие на органы дыхания.
Попадание на кожу	Сильно разъедающее кожу вещество. Вызывает сильные ожоги.
Проглатывание	Может вызывать ожоги ротовой полости, гортани и желудка

Признаки превышения предельного воздействия

Попадание в глаза	Симптомы могут включать: Боль Слезоточивость Покраснение
Вдыхание	Особые данные отсутствуют
Попадание на кожу	Симптомы могут включать: Боль или раздражение Покраснение Могут появиться волдыри
Проглатывание	Симптомы могут включать: Боли в желудке

4.3 Признаки необходимости немедленного обращения за получением медицинской помощи и принятия дополнительных мер

Комментарий для терапевтов	Симптоматическое лечение. Проконсультироваться с токсикологом при проглатывании или вдыхании значительного количества вещества.
Дополнительные меры	Отсутствуют

5. СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ.

5.1 Средства пожаротушения	
Средства пожаротушения - допустимые	Используйте подходящие условиям горения пламягасители.
Средства пожаротушения - Недопустимые	Неизвестны
5.2 Особые угрозы, представляемые веществом или смесью	
Особые угрозы, представляемые веществом или смесью	Попадание в огонь или нагрев могут вызвать увеличение давления и взрыв емкости хранения

AC-GREENTEX 37 CF

Опасные продукты горения	Продукты распада могут включать: Углекислый газ Угарный газ Оксиды серы Оксиды фосфора Метал-оксид / оксиды
5.3 Рекомендации пожарникам	
Специальные рекомендации пожарным	Немедленно изолировать место происшествия, удалив весь персонал в случае возникновения пожара. Не предпринимать действий, которые могут повлечь за собой возникновения угроз личной безопасности либо, не имея для этого специальной подготовки.
Специальные средства защиты для пожарных	Пожарные должны использовать надлежащие средства защиты.

6. МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ В СЛУЧАЕ АВАРИЙНОЙ УТЕЧКИ ВЕЩЕСТВА

6.1 Меры персональной защиты, защитное оборудование и аварийные процедуры	
Для всего персонала	Не предпринимать действий, которые могут повлечь за собой возникновения угроз личной безопасности либо, не имея для этого специальной подготовки. Эвакуировать окружающие территории. Перекрыть доступ посторонних лиц и персонала без средств защиты к месту утечки. Не прикасаться и не ходить по разлитому веществу. Избегать вдыхания паров и тумана. Обеспечить достаточную вентиляцию. Использовать подходящие респираторы, если вентиляция недостаточна. Использовать подходящие средства персональной защиты.
Для ликвидаторов	Если для работы с утечкой необходимо использовать специальную одежду, сверьтесь с информацией о совместимых и несовместимых материалах, указанных в разделе 8. Там же приведены данные по гигиеническим процедурам.
6.2 Меры по защите окружающей среды	Избегать распространения разлившегося продукта, а также его утечки и попадания в почву, сточные, канализационные и дренажные каналы. Если продукт вызвал загрязнение окружающей среды, сообщите об этом соответствующим должностным лицам.
6.3 Способы и материалы для сбора и очистки	
Разлив небольшого количества	Размыть водой и вытереть насухо шваброй либо другим инертным абсорбирующим материалом и поместить в подходящий контейнер для утилизации.
Разлив большого количества	Предотвратить попадание в канализацию, водостоки, подвальные и закрытые помещения. Собрать разлив при помощи негорючих абсорбентов, таких как песок, земля, вермикулит или диатомовой земли и поместить в контейнер для последующей утилизации в соответствии с местным законодательством (см. раздел 13). Разлившееся вещество может быть нейтрализовано при помощи карбоната натрия, бикарбоната натрия или гидроксида натрия.
6.4 Ссылки на другие разделы	Информация о способах экстренной связи указана в разделе 1. Информация о подходящем защитном оборудовании указана в разделе 8. Дополнительная информация о способах переработки отходов указана в разделе 13.

7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Данные настоящего раздела содержат общие советы и рекомендации. Перечень рекомендуемых областей применения, указанный в разделе 1, следует принимать во внимание для всех сценариев использования.

7.1 требования по безопасному использованию	
Защитные меры	Использовать подходящую защитную одежду (смотри раздел 8). Не допускать попадания продукта в глаза, на кожу и на одежду. Не вдыхать испарения или взвесь. Не допускать попадания в

AC-GREENTEX 37 CF

	окружающую среду. Если при нормальных условиях вещество представляет угрозу при вдыхании, использовать его только при условиях достаточной вентиляции или пользоваться подходящим респиратором. Хранить только в контейнерах производителя, либо одобренных альтернативных емкостях, изготовленных из совместимых материалов. Хранить плотно закрытыми. Хранить отдельно от щелочей. Остатки вещества в использованных контейнерах могут представлять угрозу. Не допускать повторного использования контейнеров.
Общие рекомендации по производственной гигиене	В местах хранения, использования и обработки данного вещества должны быть запрещены прием пищи, напитков и курение. Перед приемом пищи, напитков или курением сотрудники должны умываться и мыть руки. Перед входом в помещения, предназначенные для приема пищи необходимо снимать загрязненную и защитную одежду и оборудование. Дополнительная информация по гигиеническим мерам указана в разделе 8.
7.2 Условия безопасного хранения	Хранить при температуре от 0 до 40°C (от 32 до 104°F). Хранить в соответствии с требованиями местного законодательства. Хранить в контейнерах производителя в сухом, хорошо проветриваемом месте, не допуская попадания прямых солнечных лучей. Хранить отдельно от несовместимых материалов (см. раздел 10) и продуктов питания. Хранить отдельно от щелочей. Хранить в плотно закрытых и герметизированных контейнерах непосредственно до момента использования. Вскрытые контейнеры необходимо тщательно закрывать после использования и не кантовать во избежание утечки. Не хранить в немаркированных контейнерах. Использовать подходящие изолирующие материалы для предотвращения загрязнения окружающей среды.
7.3 Особое конечное применение	
Рекомендации	Отсутствуют
Особые решения	Отсутствуют

8. СРЕДСТВА СНИЖЕНИЯ СТЕПЕНИ ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Данные настоящего раздела содержат общие советы и рекомендации. Перечень рекомендуемых областей применения, указанный в разделе 1, следует принимать во внимание для всех сценариев использования.

8.1 Контрольные значения	
Пределы воздействия на рабочем месте	
Наименование ингредиента:	Пределы воздействия на рабочем месте
Фосфорная кислота	EU OEL (Europe, 12/2009). STEL: 2 мг/м ³ 15 минут. TWA: 1 мг/м ³ 8 часов.
2-(2-бутоксизтокси)этанол	EU OEL (Europe, 12/2009). STEL: 101,2 мг/м ³ 15 минут. STEL: 15 част. на млн. 15 минут. TWA: 67,5 мг/м ³ 8 часов. TWA: 10 част. на млн. 8 часов.
Рекомендованные процедуры мониторинга	Если продукт содержит компоненты имеющие ограничения по воздействию на рабочем месте, может понадобиться биологический мониторинг или мониторинг атмосферы рабочего места для определения эффективности вентиляции, а так же другие контрольные мероприятия либо применение защитного дыхательного оборудования. Необходимо следовать требованиям Европейского Стандарта EN 689 по методам оценки воздействия химических веществ при вдыхании и национальных руководящих документов по методам определения опасных веществ.
Уровень побочных воздействий	Отсутствует
Расчетная концентрация	Отсутствует

AC-GREENTEX 37 CF

воздействия	
8.2 СРЕДСТВА СНИЖЕНИЯ СТЕПЕНИ ВОЗДЕЙСТВИЯ	
Инженерные средства	Если в результате использования возникают пыль, испарения, газ или взвесь, необходимо использовать местное ограждение и вытяжную вентиляцию и другие инженерные средства, позволяющие сохранять уровень воздействия атмосферных загрязнителей ниже рекомендованных или нормативных предельных значений.
Меры персональной защиты	
Гигиенические меры	Тщательно мойте руки, предплечья и лицо после работы с химикалиями и перед приемом пищи, напитков или курением. По завершение смены пользуйтесь услугами прачечной. Необходимо использовать подходящие методики для снятия потенциально загрязненной одежды. Тщательно стирайте загрязненную одежду перед повторным использованием. Убедитесь, что фонтанчики для промывки глаз и душ находятся недалеко от рабочего места.
Средства защиты глаз (EN 166)	Защитные очки, лицевой щиток или иные средства защиты, закрывающие лицо полностью. Средства защиты глаз, соответствующие требованиям стандартов, должны использоваться при возможности поражения брызгами, испарениями или пылью.
Защита кожи	
Средства защиты рук (EN 374)	1-4 часа: бутиловый каучук, нитриловый каучук. Химически стойкие герметические перчатки должны использоваться при работе с веществом в том случае, когда этого требуют соображения безопасности.
Средства защиты тела (EN 14605)	Персональные средства защиты должны выбираться исходя из выполняемой работы и возможных рисков. Перед использованием они должны быть одобрены специалистом по технике безопасности.
Прочие средства защиты кожи	Защитная обувь и прочие средства защиты должны выбираться исходя из выполняемой работы и возможных рисков. Перед использованием они должны быть одобрены специалистом по технике безопасности.
Средства защиты органов дыхания (EN 143, 14387)	В нормальных и предполагаемых условиях использование респираторов не требуется.
Контроль воздействия на окружающую среду.	Вентиляционные выбросы и технологическое оборудование должны быть проверены на предмет соответствия требованиям местного природоохранного законодательства. В некоторых случаях может потребоваться использования газоочистителей, фильтров или внесение конструктивных изменений в технологическое оборудование для снижения выбросов до допустимых параметров.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Общая информация	
Внешний вид	
Физическое состояние	Жидкий
Цвет	Желтоватый (светлый)
Запах	Без запаха
Порог восприятия запаха	Для смеси не определен
pH	От 0,7 до 1,3 (Конц. (% по вес.) 100%)
Температура плавления/замерзания	Для смеси не определены
Температура кипения/диапазон кипения	Для смеси не определены
Температура вспышки	>100 °C
Интенсивность испарения	Для смеси не определена
Воспламеняемость (твердая,	Для смеси не определена

AC-GREENTEX 37 CF

газообразная форма)	
- время горения	Для смеси не определено
- интенсивность горения	Для смеси не определена
Верхняя/нижняя граница воспламеняемости или пределы взрываемости	Для смеси не определены
Давление пара	Для смеси не определено
Плотность пара	Для смеси не определено
Относительная плотность	От 1,21 до 1,23
Степень растворимости	Легко растворяется в холодной и горячей воде.
Коэффициент разделения октанол/вода	Для смеси не определено
Температура самовоспламенения	Для смеси не определено
Температура распада	Для смеси не определено
Вязкость	Для смеси не определено
Свойства взрываемости	Не применяется
Окисляющие свойства	Нет
9.2 Прочая информация	
Отсутствует	

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ

10.1 Реактивность	Данные, относящиеся к реактивной способности вещества или его составляющих, отсутствуют
10.2 Химическая стабильность	Стабилен
10.3 Возможность опасных реакций	При нормальных условиях хранения и использования опасные реакции не происходят
10.4 Условия, которых следует избегать	Особые данные отсутствуют
10.5 Несовместимые материалы	Взаимодействует с большинством металлов, выделяя очень огнеопасный газообразный водород, способный образовывать с воздухом взрывоопасную смесь. Вступает в реакцию или несовместим со следующими веществами: щелочи.
10.6 Опасные продукты распада	При нормальных условиях хранения и использования продукты распада не образуются

11. СВЕДЕНИЯ О ТОКСИЧНОСТИ ВЕЩЕСТВА

11.1 Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

Наименование вещества / компонента	Результат	Особь	Доза	Воздействие	
Фосфорная кислота	Средняя смертельная доза орально	Крысы	1,25 г/кг	-	
2-(2-бутоксизтокси)этанол	Средняя смертельная доза кожно	Кролики	2700 мг/кг	-	
	Средняя смертельная доза орально	Крысы	4500 мг/кг	-	
Заключение	Для смеси не определено				
Раздражающие/разъедающие свойства					
Наименование вещества / компонента	Результат	Особь	Счет	Воздействие	Наблюдение

AC-GREENTEX 37 CF

2-(2- бутоксиэтокси)этанол	Глаза – средний раздражитель Глаза – сильный раздражитель	Кролик Кролик			
-------------------------------	--	----------------------	--	--	--

Заключение	Для смеси не определено
Сенсибилизатор	
Заклучение	Для смеси не определено
Мутагенность	
Заклучение	Для смеси не определено
Канцерогенность	
Заклучение	Для смеси не определено
Токсичность для репродуктивных функций	
Заклучение	Для смеси не определено
Тератогенность	
Заклучение	Для смеси не определено
Информация о возможных способах воздействия	
Заклучение	Для смеси не определено
Возможное острое воздействие на здоровье	
Вдыхание	Может выделять газ, испарения или пыль, оказывающие сильное раздражающее или разъедающее воздействие на органы дыхания.
Проглатывание	Может вызывать ожоги ротовой полости, гортани и желудка
Попадание на кожу	Сильно разъедающее кожу вещество. Вызывает сильные ожоги.
Попадание в глаза	Сильно разъедающее глаза вещество. Вызывает сильные ожоги.
Симптомы, относящиеся к физическим, химическим и токсикологическим характеристикам	
Вдыхание	Особые данные отсутствуют
Проглатывание	Симптомы могут включать: Боли в желудке
Попадание на кожу	Симптомы могут включать: Боль или раздражение Покраснение Могут появиться волдыри
Попадание в глаза	Симптомы могут включать: Боль Слезоточивость Покраснение
Отложенные, непосредственные и хронические поражающие факторы в результате кратковременного и длительного воздействия	
Краткосрочное воздействие	
Возможные непосредственные факторы	Для смеси не определено
Возможные отложенные факторы	Для смеси не определено
Долговременное воздействие	
Возможные непосредственные факторы	Для смеси не определено
Возможные отложенные факторы	Для смеси не определено
Возможные хронические факторы	
Заклучение	Для смеси не определено
Общие	Данные о значительном или опасном воздействии отсутствуют.
Канцерогенность	Данные о значительном или опасном воздействии отсутствуют.
Мутагенность	Данные о значительном или опасном воздействии отсутствуют.
Тератогенность	Данные о значительном или опасном воздействии отсутствуют.
Воздействие на развитие	Данные о значительном или опасном воздействии отсутствуют.
Воздействие на рождаемость	Данные о значительном или опасном воздействии отсутствуют.
Прочая информация	Для смеси не определено

АС-GREENTEX 37 CF

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ			
12.1 Токсичность			
Наименование вещества / компонента	Результат	Особь	Воздействие
2-(2-бутоксизтокси)этанол	Острая LC50 1300 мг/л	Рыба	96 часов
Заключение	Для смеси не определено		
12.2 Стойкость и способность к разложению			
Заключение	При утилизации кислотных или щелочных продуктов на водоочистных сооружениях необходимо поддерживать уровень pH сточных вод в диапазоне pH 6 ... 10, прочие значения могут привести к неправильной работе очистных сооружений. Местное законодательство в области переработки отходов имеет преимущественную силу.		
12.3 Способность к бионакоплению			
Заключение	Для смеси не определено		
12.4 Мобильность в почве			
Коэффициент распределения (K_{oc})	Для смеси не определено		
Мобильность	Для смеси не определено		
12.5 Оценка способности к бионакоплению (P_{BT}) и сильному бионакоплению (vP_{vB})			
P_{BT}	Не применяется		
vP_{vB}	Не применяется		
12.6 Прочие воздействия	Данные о значительном или опасном воздействии отсутствуют.		

13. ИНФОРМАЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Данные настоящего раздела содержат общие советы и рекомендации. Перечень рекомендуемых областей применения, указанный в разделе 1, следует принимать во внимание для всех сценариев использования.

13.1 Способы переработки отходов	
Вещество	
Методы утилизации	Производство отходов должно быть исключено или сведено к минимуму при любой возможности. Использованные контейнеры могут содержать остатки продуктов. Данное вещество и емкости хранения должны утилизироваться безопасным способом. Большое количество данного вещества не должно утилизироваться через бытовую канализацию, а только на специализированных перерабатывающих предприятиях. Для утилизации остатков и неперерабатываемых веществ пользуйтесь услугами специализированных лицензированных компаний. Утилизация продуктов, растворов и побочных продуктов должна осуществляться в соответствии с требованиями природоохранного законодательства и законодательства в области утилизации отходов, а также требованиями местных органов власти. Избегать распространения разлившегося продукта, а также его утечки и попадания в почву, сточные, канализационные и дренажные каналы.
Опасные отходы	Да
Европейский каталог отходов (EWC)	
Код	Описание
20 01 14*	Кислоты
Упаковка	
Методы утилизации	Производство отходов должно быть исключено или сведено к минимуму при любой возможности. Использованная упаковка подлежит переработке. Сожжение или закапывание допускается только в тех случаях, когда переработка невозможна.
Специальные меры предосторожности	Данное вещество и емкости хранения должны утилизироваться безопасным способом. Стоит соблюдать осторожность при работе с использованными контейнерами не прошедшими очистку или промывку

AC-GREENTEX 37 CF

14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Номер UN	UN1805	UN1805	UN1805	UN1805
14.2 точное отгрузочное наименование UN	ФОСФОРНАЯ КИСЛОТА, РАСТВОР	ФОСФОРНАЯ КИСЛОТА, РАСТВОР	ФОСФОРНАЯ КИСЛОТА, РАСТВОР	Фосфорная кислота, раствор
14.3 Класс транспортной опасности	8 	8 	8 	8 
14.4 Группа упаковки	III	III	III	III
14.5 Угроза для окружающей среды	Нет	Нет	Нет	Нет
14.6 Особые меры предосторожности	Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют	Отсутствуют

14.7 Бестарная перевозка в соответствии с приложением II MARPOL 73/78 и кодексом IBC Code	Не применяется
---	----------------

15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

15.1 Законодательство в области здравоохранения, безопасности и защиты окружающей среды / Законодательство, относящееся к веществу или составу	
Директива ЕС 1907/2006 (REACH) Приложение XIV – Перечень веществ, подлежащих авторизации Особо опасные вещества	
Компоненты не включены в перечень	
Приложение XVII – Ограничение на производство, продажу и использование некоторых особо опасных веществ	Не применяется
Прочие нормативы ЕС	
15.2 Оценка химической безопасности	Данное вещество содержит компоненты требующие оценки химической безопасности

16. ПРОЧИЕ СВЕДЕНИЯ

Сокращения и аббревиатуры	<input checked="" type="checkbox"/> помечает информацию, изменившуюся с предыдущей версии ATE = Расчетная острая токсичность CLP – Правила классификации, маркировки и упаковки [Директива DNEL – Производный уровень безопасности ЕС № 1272/2008]
Расшифровка кодов H	EUN statement – классификация угроз в соответствии с CLP PNEC – прогнозируемая безопасная концентрация RRN – регистрационный номер REACH H302 Вредно при проглатывании. H314 Вызывает сильные ожоги кожи или поражение глаз. H315 Вызывает раздражение кожи. H318 Вызывает серьезное поражение глаз. H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
Расшифровка классификации [CLP/GHS]	Acute Tox. 4, H302 – Острая токсичность: орально, Категория 4 Eye Dam. 1, H318 – Серьезное поражение глаз/Раздражение глаз, Категория 1 Eye Irrit. 2, H319 – Серьезное поражение глаз/Раздражение глаз, Категория 2 Skin Corr. 1A, H314 – Разъедание/Раздражение кожи, Категория 1A

AC-GREENTEX 37 CF

	Skin Corr. 1B, H314 – Разъедание/Раздражение кожи, Категория 1B Skin Irrit. 2, H315 – Разъедание/Раздражение кожи, Категория 2
Расшифровка кодов R	R34 - Вызывает ожог. R35 – Вызывает сильный ожог. R36 – Вызывает раздражение глаз. R36/38 - Вызывает раздражение глаз и кожи.
Расшифровка классификации [DSD/DPD]	C – Едкое вещество Xi – Вызывает раздражение
Дата печати	20 августа 2018
Дата пересмотра	20 августа 2018
Дата предыдущего пересмотра	Отсутствует
Версия	1

Примечание для читателей

*Вышеуказанная информация считается верной относительно формулы, используемой для производства продукта в стране происхождения. Поскольку данные, стандарты и нормативные положения могут изменяться, а также, поскольку мы не имеем возможности контролировать условия использования и обработки, настоящим **НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ КАКИХ-ЛИБО ВЫРАЖЕННЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ ПОЛНОТЫ И ПРАВИЛЬНОСТИ УКАЗАННОЙ ИНФОРМАЦИИ.***