

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 г.
АК-PLATEX 21 CF PRO

Код АК-021/20, АК-021/200

версия 1

РАЗДЕЛ 1. ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА, СОСТАВ И КОМПАНИЯ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

1.1 Идентификация вещества/продукта

Наименование: **АК-PLATEX 21 CF PRO**

1.2 Идентификация компании/предприятия

Зарегистрированное название компании: ООО «ГРИНЛАБ», Юр. Адрес: 191186, Санкт-Петербург, наб. канала Грибоедова, д.45, лит. А, пом. 2Н, Российская Федерация тел. +7 (812) 309-19-58, сайт: www.greenlabgroup.ru

1.3 Назначение вещества/препарата:

Моющее средство. Только для профессионального использования.

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 R31 N; R50
Физические / Химические угрозы	Не применяется
Опасность для здоровья	Вызывает тяжелые ожоги. При контакте с кислотами выделяет токсичный газ.
Опасность для окружающей среды	Очень токсично для водных организмов

Расшифровка кодов R и N приводится в разделе 16.

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

11. 2.2 Элементы маркировки

Обозначение/обозначения опасности	 <p>Оказывает разъедающее действие. Опасно для окружающей среды.</p>
Содержит	Гидроксид натрия
Обозначения риска	R35 – Вызывает тяжелые ожоги. R31 – При контакте с кислотами выделяет токсичный газ. R50 – очень ядовито для водных организмов.
Обозначения мер безопасности	S2 – Хранить в недоступном для детей месте. S7 – Хранить в плотно закрытых контейнерах. 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

AK-PLATEX 21 CF PRO

	незамедлительно обратиться к врачу (по возможности показать этикетку продукта).
2.3 Прочие угрозы	
Прочие угрозы, не отраженные в классификации	Не применяется

РАЗДЕЛ 3. СОСТАВ ВЕЩЕСТВА / ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ AK-PLATEX 21 CF PRO

Классификация	C; R35 R31 N; R50 Классификация вещества базируется только на очень высоких показателях pH (в соответствии с действующим европейским законодательством).
Опасность для здоровья	Вызывает сильные ожоги. При контакте с кислотой выделяет токсичный газ.
Опасность для окружающей среды	Очень токсично для водных организмов.

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

Содержание ингредиентов в соответствии со стандартом для моющих веществ ЕС 648/2004/ЕС:
<5% неионных поверхностно-активных веществ, фосфонатов, хлорсодержащих отбеливающих средств.

Содержит дезинфицирующие средства

Вещество/состав	Состав			Классификация
Наименование	EINECS	CAS	%	
Гидроксид натрия	215-185-5	1310-73-2	1 - 2.5	C; R35 [1] Xn; R22
Гипохлорит натрия	231-668-3	7681-52-9	2.5 - 10	C; R34 [1] R31 N; R50
Гидроксид калия	215-181-3	1310-58-3	2.5 - 10	C; R35 [1]
Алкан сульфонат	263-016-9	61788-90-7	1 - 2.5	Xi; R41, R38 [1] N; R50
N,N-Диметилтетрадециламин-N-оксид	-	3332-27-2	1 - 2.5	Xi R38-41 N R50

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ AK-PLATEX 21 CF PRO

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

AK-PLATEX 21 CF PRO

	промыть одежду и обувь водой или воспользоваться перчатками. 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. 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. Если пострадавший находится без сознания, необходимо поместить его в спасительное положение и немедленно обратиться за получением медицинской помощи. 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 тяжелые 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. При вдыхании или проглатывании большого количества обратиться к токсикологу.
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 может вызвать увеличение давления и взрыв емкости хранения
Опасные продукты горения	Продукты распада могут включать:

AK-PLATEX 21 CF PRO

	Углекислый газ Угарный газ Оксид фосфора Галогидзамещенные соединения Металл-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. Настоящее средство крайне токсично для водных организмов. Используемая для тушения вода должна быть собрана в емкости. Необходимо исключить ее попадание в сточные, канализационные и дренажные каналы.
Специальные средства защиты для пожарных	Пожарные должны использовать надлежащие средства.
6. МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ В СЛУЧАЕ АВАРИЙНОЙ УТЕЧКИ ВЕЩЕСТВА AK-PLATEX 21 CF PRO	
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. Загрязняющее воду вещество. Может представлять угрозу для окружающей среды при утечках в больших количествах.
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).
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 AK-PLATEX 21 CF PRO	
Данные настоящего раздела содержат общие советы и рекомендации. Специфическая для данного продукта информация указана в разделе 1	
7.1 требования по безопасному использованию	
Защитные меры	Использовать подходящую защитную одежду (смотри раздел 8).

AK-PLATEX 21 CF PRO

	Не допускать попадания продукта в глаза, на кожу и на одежду. Не вдыхать испарения или взвесь. Не допускать попадания в окружающую среду. Следовать специальным инструкциям/требованиям паспорта безопасности. 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 вдали от кислот. 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 умыться 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 -5 до 30°C (от 23 до 86°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 кислот. 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

СРЕДСТВА СНИЖЕНИЯ СТЕПЕНИ ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ AK-PLATEX 21 CF PRO

8. Данные настоящего раздела содержат общие советы и рекомендации. Специфическая для данного продукта информация указана в разделе 1	
8.1 Контрольные значения	
Пределы воздействия на рабочем месте	
Наименование ингредиента: Пределы воздействия на рабочем месте	Значения
неизвестны	
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 воздействия	Отсутствует
8.2 СРЕДСТВА СНИЖЕНИЯ СТЕПЕНИ ВОЗДЕЙСТВИЯ	
Инженерные средства	Если в результате использования возникают пыль, испарения, газ или взвесь, необходимо использовать местное ограждение и

AK-PLATEX 21 CF PRO	
	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.
Защита кожи	
Средства защиты рук (EN 374)	1-4 часа: бутиловый каучук, нитриловый каучук.
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.
Термическая опасность	Не применяется
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.

РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА AK-PLATEX 21 CF PRO

9.1 Общая информация

Внешний вид	Жидкость светло-желтого цвета
Физическое состояние	Жидкий
Цвет	Желтый. (Светлый)
Запах	С запахом хлора

9.2 Важная информация для защиты здоровья, безопасности и охраны окружающей среды.

pH	12.5 (100%)
Температура кипения	Данные отсутствуют.
Температура плавления	Данные отсутствуют.
Температура вспышки	>100 °C
Воспламеняемость (твердая, газообразная форма)	Не применяется.
Свойства взрываемости	Не применяется.
Пределы взрываемости	Не применяется.
Окисляющие свойства	Данные отсутствуют.
Давление пара	Не применяется.
Относительная плотность	1.171 г/см ³ (при 20°C)
Степень растворимости	Легко растворяется в холодной и горячей воде
Коэффициент разделения октанол/вода	Не применяется.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ АК-PLATEX 21 CF PRO

10.1 Реактивность	Данные, относящиеся к реактивной способности вещества или его составляющих, отсутствуют
10.2 Химическая стабильность	Стабилен
10.3 Возможность опасных реакций	Опасные реакции или нестабильность могут стать следствием некоторых условий хранения и использования. Условия могут включать: Контакт с кислотами Реакции могут включать: Выделение токсичного газа.
10.4 Условия, которых следует избегать	Особые данные отсутствуют
10.5 Несовместимые материалы	Вступает в сильные реакции или не совместим со следующими веществами: металлы и кислоты.
10.6 Опасные продукты распада	При контакте с кислотами выделяет токсичный газ.

11. СВЕДЕНИЯ О ТОКСИЧНОСТИ ВЕЩЕСТВА АК-PLATEX 21 CF PRO

11.1 Информация о токсикологическом воздействии АК-PLATEX 21 CF PRO

Острая токсичность

Наименование вещества / компонента	Результат	Особь	Доза	Воздействие
Гидроксид натрия	LD50 кожно	Кролики	1350 мг/кг	-
	LD50 кожно	Кролики	>2000 мг/кг	-
	LD50 орально	Кролики	500 мг/кг	-
	LD50 орально	Крысы	От 300 до 500 мг/кг	-
Гипохлорит натрия	LC50 при вдыхании паров	Крысы	>10500 мг/м ³	1 час
	LD50 кожно	Кролики	>10000 мг/кг	-
	LD50 орально	Крысы	8200 мг/кг	-

Заключение	Для смеси не определено
Раздражающие/разъедающие свойства	

Наименование вещества / компонента	Результат	Особь	Счет	Воздействие	Наблюдение
Гидроксид натрия	Глаза – сильный раздражитель	Обезьяны	-	-	-
	Глаза – слабый раздражитель	Кролики	-	-	-
	Глаза – сильный раздражитель	Кролики	-	-	-
	Кожа – слабый раздражитель	Человек	-	-	-
	Кожа – сильный раздражитель	Кролики	-	-	-
	Гипохлорит натрия	Глаза – слабый раздражитель	Кролики	-	-
Глаза – средний раздражитель		Кролики	-	-	-

AK-PLATEX 21 CF PRO

Гидроксид натрия	Глаза – сильный раздражитель Глаза – слабый раздражитель Глаза – сильный раздражитель Кожа – слабый раздражитель Кожа – сильный раздражитель	Обезьяны Кролики Кролики Человек Кролики	- - - - -	- - - - -	- - - - -
Гипохлорит натрия	Глаза – слабый раздражитель Глаза – средний раздражитель	Кролики Кролики	- -	- -	- -
Заключение	Для смеси не определено				
Сенсибилизатор					
Заключение	Для смеси не определено				
Мутагенность					
Заключение	Для смеси не определено				
Канцерогенность					
Заключение	Для смеси не определено				
Токсичность для репродуктивных функций					
Заключение	Для смеси не определено				
Тератогенность					
Заключение	Для смеси не определено				
Информация о возможных способах воздействия					
Заключение	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 долговременного 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				

AK-PLATEX 21 CF PRO

Возможные отложенные факторы	Для смеси не определено
Возможные хронические факторы	
Заключение	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

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ АК-PLATEX 21 CF PRO**12.1 Токсичность**

Наименование вещества / компонента	Результат	Особь	Воздействие	
Гидроксид натрия	Острая EC50 40 мг/л	Дафнии	48 час	
	Острая EC50 45,4 мг/л	Дафнии	48 час	
	Острая EC50 156 мг/л	Дафнии	48 час	
	Острая LC50 72 мг/л	Рыбы	96 час	
	Острая LC50 189 мг/л	Рыбы	96 час	
	Гипохлорит натрия	Острая EC50 0,04 мг/л	Дафнии	48 час
		Острая EC50 0,17 мг/л	Дафнии	48 час
		Острая EC50 1,57 мг/л	Дафнии	48 час
		Острая LC50 0,059 мг/л	Рыбы	96 час
		Острая LC50 0,09 мг/л	Рыбы	96 час
Острая LC50 0,2 мг/л	Рыбы	96 час		

Заключение	Для смеси не определено
12.2 Стойкость и способность к разложению	
Заключение	Все органические вещества, содержащиеся в продукте, достигают показателей <60% BOD/COD, или выделения CO ₂ , или <70% снижения DOC по тестам на быстроту разложения. Пороговые величины (например, в соответствии с методом 301 ОЭСР), позволяющие присвоить классификацию «быстроразлагающийся» не достигнуты.
12.3 Способность к биоаккумуляции	
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 биоаккумуляции (PBT) и сильному биоаккумуляции (vPvB)	
PBT	Не применяется
vPvB	Не применяется
12.6 Прочие воздействия	Данные о значительном или опасном воздействии отсутствуют.

13. ИНФОРМАЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ АК-PLATEX 21 CF PRO

Данные настоящего раздела содержат общие советы и рекомендации. Специфическая для данного продукта информация указана в разделе 1

13.1 Способы переработки отходов АК-PLATEX 21 CF PRO	
Вещество	
Методы утилизации	Производство отходов должно быть исключено или сведено к минимуму при любой возможности. И 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

AK-PLATEX 21 CF PRO

	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 15*	Щелочи
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

14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ АК-PLATEX 21 CF PRO

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Номер UN	UN3266	UN3266	UN3266	UN3266
14.2 Точное отгрузочное наименование UN	ЕДКАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧЬ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО, ИНОГО НЕ УКАЗАНО (гидроксид натрия, гипохлорит натрия)	ЕДКАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧЬ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО, ИНОГО НЕ УКАЗАНО (гидроксид натрия, гипохлорит натрия)	ЕДКАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧЬ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО, ИНОГО НЕ УКАЗАНО (гидроксид натрия, гипохлорит натрия) Загрязняющее морскую среду вещество	Едкая жидкость, щёлочь, неорганическое вещество, иного не указано (гидроксид натрия, гипохлорит натрия)
14.3 Класс транспортной опасности	8  	8  	8  	8  
14.4 Группа упаковки	II	II	II	II
14.5 Угроза для окружающей среды	Да	Да	Да	Да
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 АК-PLATEX 21 CF PRO

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

AK-PLATEX 21 CF PRO

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	
Содержание ингредиентов в соответствии со стандартом для моющих веществ ЕС 648/2004/ЕС:	
<5% фосфонаты, хлорные отбеливающие агенты	
15.2 Оценка химической безопасности	Данное вещество содержит компоненты требующие оценки химической безопасности

16. ПРОЧИЕ СВЕДЕНИЯ АК-PLATEX 21 CF PRO

<input checked="" type="checkbox"/> помечает информацию, изменившуюся с предыдущей версии	
Сокращения и аббревиатуры	ATE = Расчетная острая токсичность CLP – Правила классификации, маркировки и упаковки [Директива ЕС № 1272/2008] DNEL – Производный уровень безопасности EUH statement – классификация угроз в соответствии с CLP PNEC – прогнозируемая безопасная концентрация RRN – регистрационный номер REACH
Расшифровка кодов H	H302 Вредно при проглатывании. H312 Опасно при контакте с кожей H314 Вызывает сильные ожоги кожи или поражение глаз. H318 Вызывает серьезное поражение глаз. H400 Очень токсично для водных организмов.
Расшифровка классификации [CLP/GHS]	Acute Tox. 4, H302 ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ: ОРАЛЬНО - Категория 4 Acute Tox. 4, H312 ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ: КОЖНО - Категория 4 Aquatic Acute 1, H400 АКВАТОКСИЧНОСТЬ (ОСТРАЯ) - Категория 1 Eye Dam. 1, H318 ТЯЖЕЛОЕ УВЕЧЬЕ ГЛАЗ / РАЗДРАЖЕНИЕ ГЛАЗ - Категория 1 Skin Corr. 1A, H314 РАЗЪЕДАЕТ/РАЗДРАЖАЕТ КОЖУ - Категория 1A Skin Corr. 1B, H314 РАЗЪЕДАЕТ/РАЗДРАЖАЕТ КОЖУ - Категория 1B
Расшифровка кодов R	R34 - Вызывает ожог. R35 – Вызывает сильный ожог. R31- При контакте с кислотами выделяет токсичный газ R50 - очень ядовито для водных организмов.
Расшифровка классификации [DSD/DPD]	C – Едкое вещество N – Опасно для окружающей среды
Дата печати	20 Августа 2018
Дата пересмотра	20 Августа 2018
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.

Версия1
Дата пересмотра 20 августа 2018г.

Страница:
11/11