

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Название химиката

РС 35\20

Дата 05.10.2017

1/6

Карта данных о безопасности химиката				
1.	ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИКАТА И ЛИЦА ОТВЕТСТВЕННОГО ЗА СБЫТ ХИМИКАТА			
1.1	Идентификация химиката и лица, ответственного за сбыт химиката			
	Идентификация химиката РС 35/20			
1.2	Сфера применения химиката Щелочное средство для малопенной мойки оборудования и инвентаря на предприятиях пищевой промышленности			
1.3	Идентификация лица, ответственного за сбыт химиката (производитель, импортер или распространитель)			
	Имя/название фирмы	Chimexpert SRL		
	Адрес местонахождения, местонахождение согласно регистра	РМ, г. КИШИНЕВ, ул. Мунчешть 121 А		
	Номер телефона	069226420\078889994		
	Адрес электронной почты	chimexpert@mail.ru		
1.4	Номер телефона экстренной (срочной) помощи производителя, импортера: +373 69226420			
2.	ИНФОРМАЦИЯ О ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ВЕЩЕСТВАХ (КОМПОНЕНТАХ)			
2.1	Состав химиката/препарата и данные по ингредиентам смесь гидроксида натрия, поверхностно-активных веществ в воде			
2.2	Опасные компоненты			
	2.2.1	2.2.2	2.2.3	2.2.4
	Номер CAS	Название компонента	Содержание компонента в химикате, %	обозначение символа опасности и номер словесного обозначения риска (фразы риска) R - фразы
	-	С ₆ алкилглюкозид	< 5 %	Xi; 41
	1310-73-2	Гидроксид натрия	15 %	C; R:35 C >= 5%
	-	2-этилгексанола этоксилат	< 5 %	Xi; R38-41
3.	ОПАСНОСТЬ			
	В концентрированном виде средство обладает разъедающим свойством			
4.	МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ			
4.1	Общая информация: Снять грязную одежду, незамедлительно смыть с кожи большим количеством воды			
4.2	При вдыхании: Вынести пострадавшего на свежий воздух. Если дыхание остановилось, то делать искусственное дыхание. При затрудненном дыхании давать кислород. Обратиться к врачу			
4.3	При проглатывании: Рот прополоскать обильным количеством воды, дать больше пить воды или молока, чтобы разбавить концентрацию средства. Не вызывать рвоту! При передозировке			

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Название химиката

РС 35\20

Дата 05.10.2017

2/6

	организма обратиться к врачу
4.4	При попадании на кожу Снять грязную одежду, незамедлительно смыть с кожи большим количеством воды и мыла. При необходимости обратиться к врачу
4.5	При попадании брызг в глаза: Промыть глаза водой не менее 15 минут, время от времени приоткрывая веки. При сохранении недомоганий обратиться за консультацией к врачу.
4.6	Рекомендации при выявлении более поздних симптомов
	Неизвестно
5.	МЕРЫ, ПРЕДПРИНИМАЕМЫЕ ПРИ ВОЗГОРАНИИ
5.1	Средства, подходящие для тушения огня:
	Порошок, химическая- и механическая пена или разбрызганная вода, песок, земля и т.д.
5.2	Средства, неподходящие для тушения огня:
	Неизвестно
5.3	Особая опасность в случае пожара:
	При реагировании средства с металлами освобождается водород, который может образовывать взрывоопасные смеси
5.4	Специальные средства защиты для пожарников:
	Аппараты для дыхания, химически стойкая защитная одежда
6.	МЕРЫ, ПРЕДПРИНИМАЕМЫЕ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ПОПАДАНИИ В ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
6.1	Меры индивидуальной защиты:
	Посторонние лица эвакуируются из области заражения. Необходима защитная одежда . Избегать попадания средства на кожу и в глаза
6.2	Меры по защите окружающей среды:
	Не допускать возможность подхода посторонним лицам . Не допускать попадания концентрата в сеть канализации, почву, грунтовые воды и водосборники .
6.3	Меры по очистке:
	Внимание! Пролитая жидкость может сделать пол скользким. Поглощают абсорбентом (песок, оксид свинца, вещество связывающее кислоты или опилки), который собирают в контейнер и вывозят в места утилизации. Остатки прополоскать водой. См. также п. 13
7.	ОБРАЩЕНИЕ С ХИМИКАТОМ И ХРАНЕНИЕ
7.1	Обращение:
	Избегать попадания концентрата на кожу и в глаза. Действовать в соответствии с общепринятыми правилами безопасности и промышленной гигиены. Обеспечить защиту от доступа к материалу посторонних лиц. При работе рекомендуется одевать защитные перчатки, защиту для глаз или лица. В рабочих помещениях – хорошая вентиляция.
7.2	Хранение:
	Хранить в сухом помещении в закрытой оригинальной упаковке. Отдельно от кислот, сильных окислителей, продуктов питания. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев от даты изготовления в закрытой таре изготовителя. После этого срока может использоваться после проведения на соответствие техническим требованиям. Беречь от солнца. Хранить при

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Название химиката

PC 35\20

Дата 05.10.2017

3/6

	температуре +5 - +30°C Потребители, осуществляющие действия с PC 35/20-CIP, должны быть ознакомлены с настоящим сертификатом безопасности материала.	
7.3	Специальное использование:	
	Неизвестно	
8.	ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ МЕРЫ ПРИ КОНТАКТЕ, А ТАКЖЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ	
8.1	Предельные значения факторов опасности:	
	Гидроокись натрия 2 мг/м ³ (предел допустимой нормы)	
8.2	Предупреждающие меры при контакте:	
	На рабочем месте хорошая вентиляция.Избегать вдыхания и повторного или длительного контакта с кожей. На рабочем месте – бутылка для полоскания глаз	
8.2.1	Предупреждающие меры при контакте в производственной среде	
	Если на рабочем месте нет достаточной вентиляции, применять следующие меры: 1) использовать в зоне влияния средства общие защитные средства ; 2) выдать рабочим индивидуальные средства защиты, если действие средства невозможно предотвратить общими защитными средствами. 3) применять правильные методы работы ; 4) лучшая организация рабочего места	
8.2.1.1	Защита дыхательных путей:	
	При достаточной вентиляции – нет необходимости	
8.2.1.2	Защита рук:	
	Применять защитные перчатки (из неопрена или резиновые)	
8.2.1.3	Защита глаз:	
	Желательно использовать защиту для глаз или лица	
8.2.1.4	Защита кожи:	
	Необходимая защитная одежда	
8.2.2	Предупреждающие меры при контакте в окружающей среде:	
	Избегать попадания больших неразбавленных количеств в окружающую среду и канализацию	
9.	ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	
9.1	Общая информация:	
	физическое состояние химиката (жидкое, твердое, газообразное), цвет и запах	Прозрачная, с коричневым оттенком, вязкая жидкость
9.2	Существенная информация по здоровью, безопасности и окружающей среде	
9.2.1	pH	14
9.2.3	точка /ингервал кипения	Н/И
9.2.1	точка воспламенения	Н/И
9.2.2	температура самовоспламенения	Н/И
9.2.3	пределы взрываемости	
	- нижний	Н/И

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Название химиката

РС 35\20

Дата 05.10.2017

4/6

	- верхний	Н/И
9.2.4	окисляющие свойства	Н/И
9.2.5	давление пара	Н/И
9.2.6	относительная плотность	1,15–1,25 г/см ³
9.2.7	растворимость:	
	в воде	Полное растворение
	в жире	Н/И
9.2.8	коэффициент распределения n-октанола/воды (между компонентами) Kow (Pow)	Н/И
9.2.9	вязкость	Н/И
9.2.10	плотность пара	Н/И
9.2.11	скорость испарения	Н/И
9.3	Прочая информация	Информация о средстве предоставлена. Представлен (Н/И – недоступная информация) (Н/Т- при тестировании получен отрицательный результат)
10.	СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ	
10.1	Нежелательные условия	При горении могут образовываться опасные для здоровья ядовитые газы
10.2	Нежелательные материалы	Концентрат разъедает алюминий, железо, цинк и др. мягкие металлы
11.	ИНФОРМАЦИЯ ПО ТОКСИЧНОСТИ	
	Информация о токсичности содержится в картах безопасности опасных компонентах средства	
11.1	Непосредственная (острая) токсичность	Гидроокись натрия LD50 = 500 мг/кг (через рот, крысы) -опасен при проглатывании
11.2	Раздражающие и разъедающие свойства:	Контакт с концентратом может влиять разъедающе как на кожу, глаза так и на слизистые оболочки
11.3	Свойства, вызывающие сенсibilизацию (Чувствительность)	Вдыхание паров концентрата и проглатывание может вызвать анестезию, головную боль и головокружение
11.4	Подострая (подхроническая) интоксикация:	проглатывание концентрата ведет к разъеданию ротовой полости и пищеварительного тракта
11.5	Хроническая интоксикация:	Н/И
11.6	Информация, основанная на практике:	Н/И
11.7	Иная информация об опасности для здоровья:	Н/И
12.	ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
12.1	Опасность для окружающей среды (экотоксичность)	
	Не классифицируется как опасное для водных организмов. LC50 > 100 мг/л (48 час) рыбы EC50 > 100 мг/л (48 час) бактерии NaOH LC50 = 30 - 100 мг/л (48 час) рыбы	
12.2	Подвижность (динамика)	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Название химиката

РС 35\20

Дата 05.10.2017

5/6

	Попадание разбавленного средства в грунтовые воды или окружающую среду не вызывает загрязнения окружающей среды	
12.3	Стабильность и разлагаемость	
	Все компоненты средства биоразлагаемы (результаты 28-суточного биологического разложения: орг.углеводород >85%	
12.4	Биоаккумуляция (накопление в организмах)	
	Не обладает	
12.5	Прочее вредное действие	
	Неизвестно	
13.	ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ	
	Большие количества впитывают абсорбентом и направляют в места уничтожения. Небольшие количества прополаскиваются большим количеством воды. Руководствоваться местным законодательством	
14.	ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВКЕ	
14.1	Номер ООН (UN)	1760
14.2	Группа упаковки	III
14.3	Сухопутные перевозки	
14.3.1	Транспортная категория опасности / ADR класс	8
14.3.2	Опознавательный номер опасности HI /UM	№ 8
14.3.3	Наименование по транспортной накладной	РАЗЪЕДАЮЩАЯ
14.3.4	Иная информация	Неизвестно
14.4	Морские перевозки	
14.4.1	Транспортная категория опасности / IMDG класс	8
14.4.2	Наименование по транспортной накладной	РАЗЪЕДАЮЩАЯ жидкость
14.4.3	Иная информация	Не имеет
14.5	Воздушные перевозки	
14.5.1	Транспортная категория опасности / ICAO/IATA класс:	8
14.5.2	Наименование по транспортной накладной	РАЗЪЕДАЮЩАЯ жидкость
14.5.3	Иная информация	Неизвестно
15.	Обязательная информация на маркировке	
15.1	Информация на маркировке	
15.1.1	Буквенное обозначение символа опасности и его словесное разъяснение	
	C	Разъедает
15.1.2	Указанные на маркировке наименования опасных компонентов	
	Гидроксид натрия (15%)	
15.1.3	Словесные обозначения рисков	

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

Название химиката

РС 35\20

Дата 05.10.2017

6/6

	R31	При контакте с кислотами выделяется ядовитый газ
	R35	Вызывает сильные ожоги
15.1.4	Словесные обозначения безопасности	
	S 26	При попадании в глаза сразу ополоснуть большим количеством воды и обратиться к врачу
	S 28	При попадании на кожу смыть большим количеством воды
	S 36/37/39	Носить подходящую защитную одежду, перчатки и защиту для глаз и лица
	S 50	Не смешивать с кислотами и солями кислот