



## 8337 Клей для ремонта громкоговорителей

MG Chemicals UK Limited - UKR

Номер Версии: A-2.00

Паспорт безопасности (соответствует регламенту (EU) № 2015/830)

Дата выдачи: 14/02/2019

Дата Проверки: 14/02/2019

L.REACH.UKR.RU

### РАЗДЕЛ 1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

#### 1.1. Идентификатор Продукта

Название Товара	8337
Синонимы	SDS: 8337; 8337-55ML, 8337-1G
Другие средства идентификации	Клей для ремонта громкоговорителей

#### 1.2. Нерекомендованное применение вещества или смеси

Известное применение	Клей для ремонта громкоговорителей
Нерекомендованное применение	Не применимо

#### 1.3. Информация поставщика

Зарегистрированное название компании	MG Chemicals UK Limited - UKR	MG Chemicals (Head office)
Адрес	Heame House, 23 Bilston Street, Sedgely Dudley DY3 1JA United Kingdom	9347 - 193 Street Surrey V4N 4E7 British Columbia Canada
Телефон	+(44) 1663 362888	+(1) 800-201-8822
Факс	Не имеется	+(1) 800-708-9888
Веб-сайт	Не имеется	www.mgchemicals.com
Email	sales@mgchemicals.com	Info@mgchemicals.com

#### 1.4. Номер телефона экстренной связи

Ассоциация / Организация	СHEMTREC	Не имеется
Телефон экстренной помощи	+(420) 228880039	Не имеется
Другие номера телефона экстренной связи	+(1) 703-527-3887	Не имеется

### РАЗДЕЛ 2 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТЕЙ

2.1.

#### Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP] <sup>[1]</sup>	H225 - Огнеопасная Жидкость Категория 2, H319 - Раздражение глаз Категория 2, H341 - Мутаген Зародышевых Клеток Категория 2, H336 - STOT - SE (наркоз) Категория 3
Легенда:	1. Классификация по Chemwatch; 2. Классификация взяты из Директивы ЕС 1272/2008 - Приложение VI

#### 2.2. Элементы Этикетки

Элементы этикетки CLP	
СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО	<b>ОПАСНОСТЬ</b>

#### Опасности

H225	Очень взрывоопасные жидкость и пары
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз
H341	Предположительно вызывает генетические дефекты
H336	Может вызвать сонливость или головокружение

Continued...























## 8337 Клей для ремонта громкоговорителей

	<p>Астмаподобные симптомы могут наблюдаться в течение нескольких месяцев или лет даже после прекращения воздействия. Это может быть вызвано неаллергическим состоянием, известным как синдром дисфункции воздушных путей (RADS) который может возникать после воздействия больших концентраций сильно раздражающих соединений. Основные критерии для диагностики RADS включают отсутствие предшествующих заболеваний дыхательной системы, развитие заболевания у неатолических пациентов, внезапное появление астмаобразных симптомов в течение нескольких минут или часов после зарегистрированного воздействия раздражителя. Обратимая модель потока воздуха при спирометрии в присутствии средней или сильной бронхиальной гиперреактивности во время тестирования метахолином, а также отсутствие минимального лимфатического воспаления без эозинофилии, также включены в критерии для диагностики RADS. RADS (или астма) после раздражающего вдыхания является нечастым видом расстройства, которое зависит от концентрации и продолжительности воздействия раздражающего вещества. Промышленный бронхит является расстройством, возникающим в результате воздействия высоких концентраций раздражающего вещества (часто в форме частиц), и проходит полностью после прекращения воздействия. Расстройство характеризуется одышкой, кашлем и образованием слизи.</p>
<b>ГИДРОКСИБЕНЗОЛ &amp; N-АЦЕТИЛ-L-ЦИСТЕИН ЭТИЛ КРЕМНИЙ (ФОСФОНИКС SI-SCYT1)</b>	<p>Данное вещество было отнесено МАИР к группе 3: НЕ классифицируемы в отношении канцерогенности для человека. Данные о канцерогенности могут быть недостаточными или ограниченными в исследованиях на животных</p>

Острая токсичность	✗	Канцерогенное действие	✗
Раздражения / разъедания кожи	✗	Репродуктивная	✗
Серьезное повреждение / раздражение глаз	✓	STOT - однократное воздействие	✓
Респираторная или кожная сенсибилизация	✗	STOT - повторное воздействие	✗
мутагенез	✓	опасность при аспирации	✗

Легенда: ✗ – Данные либо отсутствуют, либо не заполняют критерии классификации  
 ✓ – Данные, необходимые, чтобы сделать классификация доступной

## РАЗДЕЛ 12 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

## 12.1. Токсичность

8337 Клей для ремонта громкоговорителей	КОНЕЧНАЯ ТОЧКА	ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИСПЫТАНИЯ (ЧАСЫ)	ВИД	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК
	Не имеется	Не имеется	Не имеется	Не имеется	Не имеется
АЦЕТОН	КОНЕЧНАЯ ТОЧКА	ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИСПЫТАНИЯ (ЧАСЫ)	ВИД	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК
	LC50	96	Рыба	5-540mg/L	2
	EC50	48	ракообразные	>100mg/L	4
	EC50	96	Не имеется	20.565mg/L	4
	NOEC	240	ракообразные	1-866mg/L	2
Гидроксибензол	КОНЕЧНАЯ ТОЧКА	ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИСПЫТАНИЯ (ЧАСЫ)	ВИД	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК
	LC50	96	Рыба	0.00175mg/L	4
	EC50	48	ракообразные	≈3.1mg/L	1
	EC50	96	Не имеется	0.0611mg/L	4
	BCF	24	Рыба	60mg/L	4
	EC10	504	ракообразные	0.05mg/L	2
	NOEC	144	ракообразные	0.01mg/L	4
N-АЦЕТИЛ-L-ЦИСТЕИН ЭТИЛ КРЕМНИЙ (ФОСФОНИКС SI-SCYT1)	КОНЕЧНАЯ ТОЧКА	ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИСПЫТАНИЯ (ЧАСЫ)	ВИД	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК
	LC50	96	Рыба	1-289.09mg/L	2
	EC50	48	ракообразные	ca.7600mg/L	1
	EC50	72	Не имеется	440mg/L	1
	NOEC	720	ракообразные	34.223mg/L	2
o-крезол, 98%	КОНЕЧНАЯ ТОЧКА	ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИСПЫТАНИЯ (ЧАСЫ)	ВИД	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК
	LC50	96	Рыба	4mg/L	1
	EC50	48	ракообразные	9.5mg/L	1
	EC50	96	Не имеется	47.522mg/L	3
	NOEC	504	ракообразные	1mg/L	2
Углерод	КОНЕЧНАЯ ТОЧКА	ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ИСПЫТАНИЯ (ЧАСЫ)	ВИД	ЗНАЧЕНИЕ	ИСТОЧНИК
	LC50	96	Рыба	>100mg/L	2

## 8337 Клей для ремонта громкоговорителей

EC50	48	ракообразные	>100mg/L	2
EC50	72	Не имеется	>10-mg/L	2
EC10	72	Не имеется	>10-mg/L	2
NOEC	96	Рыба	>=1-mg/L	2

**Легенда:** полученные из 1. Данные о токсикологическом воздействии (IUCLID) 2. Зарегистрированные вещества согласно ECHA (Европейское Химическое агентство) –Экотоксикологическая информация Токсичность в водной среде. 3. Аудиторский отчет по системе контроля качества (QSAR) с помощью программного интерфейса EPIWIN Suite версия 3.12 (V3.12) –Данные о токсичности в водной среде (согласно оценке) 4. Управление по охране окружающей среды США (US EPA) –Данные о токсичности в водной среде. 5. Оценка токсической опасности для водной среды по данным Европейского центра экотоксикологии и токсикологии химических веществ (ECETOC). 6. Национальный институт технологии и оценки (NITE) Япония –Данные о бионакоплении. 7. Министерство экономики, торговли и промышленности (METI) Япония –Данные и бионакоплении. 8. Данные о поставщике.

Не допускайте проникновения в канализационные трубы или водные пути.

## 12.2. Стойкость и расщепляемость

Составной компонент	Стойкость: Вода/Почва	Стойкость: Воздух
АЦЕТОН	НИЗКИЙ (период полураспада = 14 дней)	СРЕДНИЙ (период полураспада = 116.25 дней)
Гидроксибензол	НИЗКИЙ (период полураспада = 10 дней)	НИЗКИЙ (период полураспада = 0.95 дней)
N-АЦЕТИЛ-L-ЦИСТЕИН ЭТИЛ КРЕМНИЙ (ФОСФОНИКС SI-SCYT1)	НИЗКИЙ	НИЗКИЙ
о-крезол, 98%	НИЗКИЙ (период полураспада = 14 дней)	НИЗКИЙ (период полураспада = 0.67 дней)

## 12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Составной компонент	Биоаккумуляция
АЦЕТОН	НИЗКИЙ (BCF = 0.69)
Гидроксибензол	НИЗКИЙ (BCF = 17.5)
N-АЦЕТИЛ-L-ЦИСТЕИН ЭТИЛ КРЕМНИЙ (ФОСФОНИКС SI-SCYT1)	НИЗКИЙ (LogKOW = 0.5294)
о-крезол, 98%	НИЗКИЙ (LogKOW = 1.95)

## 12.4. Мобильность в почве

Составной компонент	Мобильность
АЦЕТОН	СИЛЬНЫЙ (KOC = 1.981)
Гидроксибензол	НИЗКИЙ (KOC = 268)
N-АЦЕТИЛ-L-ЦИСТЕИН ЭТИЛ КРЕМНИЙ (ФОСФОНИКС SI-SCYT1)	НИЗКИЙ (KOC = 23.74)
о-крезол, 98%	НИЗКИЙ (KOC = 443.1)

## 12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

	Р	В	Т
Доступные соответствующие данные	Не применимо	Не применимо	Не применимо
РВТ Критерии выполнены?	Не применимо	Не применимо	Не применимо

## 12.6. Другие побочные эффекты

Нет доступных данных

## РАЗДЕЛ 13 УТИЛИЗАЦИЯ

## 13.1. Методы переработки отходов


Утилизация продукта / упаковки	Отметьте тары во избежание повторного использования и закапывания отходов.
	<p>Законодательство, регулирующее требования к удалению отходов, может отличаться для разных государств, штатов и территорий. Каждый пользователь должен руководствоваться законами, действующими в его регионе. В некоторых регионах необходим мониторинг определенных видов отходов.</p> <p>Порядок приоритетности мер выглядит одинаково — пользователь должен изыскать возможность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Снижения уровня отходов</li> <li>▶ Повторного использования</li> <li>▶ Переработки</li> <li>▶ Удаления (если остальные меры не дают результатов)</li> </ul> <p>Данное вещество может быть переработано в случае, если оно не использовалось или не было загрязнено до такой степени, которая делает</p>

## 8337 Клей для ремонта громкоговорителей

	<p>его непригодным для использования по назначению. Если вещество было загрязнено, иногда можно восстановить его состав путем фильтрации, дистилляции или другими методами. При принятии подобных решений следует также учитывать срок годности. Обратите внимание на то, что в процессе использования свойства вещества могут меняться, и переработка и повторное использование не всегда могут быть уместны.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>НЕ ДОПУСКАЙТЕ</b> попадания в канализацию промывочной воды от очистительного и технологического оборудования.</li> <li>▶ Может понадобиться сбор всей промывочной воды для очистки перед сбросом.</li> <li>▶ В любых случаях сброс в канализацию может регулироваться местными законами и нормами, и их следует учитывать в первую очередь.</li> <li>▶ В случае сомнений необходимо связаться с ответственными органами.</li> <li>▶ По возможности используйте повторно.</li> <li>▶ Обратитесь к производителю для получения рекомендаций или в местное управление если невозможно определить какие меры или какое оборудование должно применяться.</li> <li>▶ Воздействие: Захоронение на лицензированном участке или сжигание в разрешенном аппарате (после смешивания с соответствующим горючим материалом).</li> <li>▶ Проведите обеззараживание пустых контейнеров. Примите все меры предосторожности до очистки и разрушения контейнеров.</li> </ul>
Обращение с отходами	Не имеется
Утилизация в сточных водах	Не имеется

## РАЗДЕЛ 14 ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТУ

## Необходимые этикетки

		ограниченное количество 8337-55ML, 8337-1G
--	---	--

## Наземный транспорт (ADR)

14.1. Номер ООН	1133										
14.2. Надлежащее отправочное наименование ООН	КЛЕИ,										
14.3. Транспортный класс(ы) опасности	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Класс</td> <td style="width: 10%; border-left: 1px dashed black;">3</td> </tr> <tr> <td>ПодРиск:</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">Не применимо</td> </tr> </table>	Класс	3	ПодРиск:	Не применимо						
Класс	3										
ПодРиск:	Не применимо										
14.4. Группа упаковки	II										
14.5. Опасность для окружающей среды	Не применимо										
14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Идентификация опасности (Кемлер)</td> <td style="width: 10%; border-left: 1px dashed black;">33</td> </tr> <tr> <td>Классификационный код</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">F1</td> </tr> <tr> <td>Этикетка Опасности</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">3</td> </tr> <tr> <td>Специальные условия</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">640C; 640D</td> </tr> <tr> <td>ограниченное количество</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">5 L</td> </tr> </table>	Идентификация опасности (Кемлер)	33	Классификационный код	F1	Этикетка Опасности	3	Специальные условия	640C; 640D	ограниченное количество	5 L
Идентификация опасности (Кемлер)	33										
Классификационный код	F1										
Этикетка Опасности	3										
Специальные условия	640C; 640D										
ограниченное количество	5 L										

## Воздушный транспорт (ИКАО-ИАТА / ППОГ)

14.1. Номер ООН	1133														
14.2. Надлежащее отправочное наименование ООН	КЛЕИ,														
14.3. Транспортный класс(ы) опасности	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Класс ИКАО / ИАТА</td> <td style="width: 10%; border-left: 1px dashed black;">3</td> </tr> <tr> <td>Риск ИКАО / ИАТА</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">Не применимо</td> </tr> <tr> <td>Код ЧП</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">3L</td> </tr> </table>	Класс ИКАО / ИАТА	3	Риск ИКАО / ИАТА	Не применимо	Код ЧП	3L								
Класс ИКАО / ИАТА	3														
Риск ИКАО / ИАТА	Не применимо														
Код ЧП	3L														
14.4. Группа упаковки	II														
14.5. Опасность для окружающей среды	Не применимо														
14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Специальные условия</td> <td style="width: 10%; border-left: 1px dashed black;">A3</td> </tr> <tr> <td>Инструкции по упаковке для грузового транспорта</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">364</td> </tr> <tr> <td>Максимальное количество для грузового транспорта</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">60 L</td> </tr> <tr> <td>Инструкции по упаковке для пассажирско-грузового транспорта</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">353</td> </tr> <tr> <td>Максимальное количество для пассажирско-грузового транспорта</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">5 L</td> </tr> <tr> <td>Инструкции по упаковке небольшого количества для пассажирско-грузового транспорта</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">Y341</td> </tr> <tr> <td>Пассажирское и Грузовое Ограниченное Количество Максимальное Количество/Упаковка</td> <td style="border-left: 1px dashed black;">1 L</td> </tr> </table>	Специальные условия	A3	Инструкции по упаковке для грузового транспорта	364	Максимальное количество для грузового транспорта	60 L	Инструкции по упаковке для пассажирско-грузового транспорта	353	Максимальное количество для пассажирско-грузового транспорта	5 L	Инструкции по упаковке небольшого количества для пассажирско-грузового транспорта	Y341	Пассажирское и Грузовое Ограниченное Количество Максимальное Количество/Упаковка	1 L
Специальные условия	A3														
Инструкции по упаковке для грузового транспорта	364														
Максимальное количество для грузового транспорта	60 L														
Инструкции по упаковке для пассажирско-грузового транспорта	353														
Максимальное количество для пассажирско-грузового транспорта	5 L														
Инструкции по упаковке небольшого количества для пассажирско-грузового транспорта	Y341														
Пассажирское и Грузовое Ограниченное Количество Максимальное Количество/Упаковка	1 L														

## Морской транспорт (IMDG-Code / GGVSee)

14.1. Номер ООН	1133
14.2. Надлежащее отправочное наименование ООН	КЛЕИ,

## 8337 Клей для ремонта громкоговорителей

14.3. Транспортный класс(ы) опасности	Класс IMDG	3
	IMDG подриск	Не применимо
14.4. Группа упаковки	II	
14.5. Опасность для окружающей среды	Не применимо	
14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей	Номер EMS	F-E , S-D
	Специальные условия	Не применимо
	Небольшое количество	5 L

## Внутренний водный транспорт (ВОПОГ)

14.1. Номер ООН	1133	
14.2. Надлежащее отправочное наименование ООН	КЛЕИ,	
14.3. Транспортный класс(ы) опасности	3	Не применимо
14.4. Группа упаковки	II	
14.5. Опасность для окружающей среды	Не применимо	
14.6. Специальные меры предосторожности для пользователей	Классификационный код	F1
	Специальные условия	640C/640D
	Небольшое количество	5 L
	Требуются средства	PP, EX, A
	Число пожарных конусов	1

## 14.7. Транспортировка больших объемов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ и МКБ кодом

Не применимо

## РАЗДЕЛ 15 НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

## 15.1. Правила/Законодательство безопасности, здравоохранения и охраны окружающей среды, специфичные для данного вещества или смеси

## АЦЕТОН(67-64-1) НАЙДЕНО В СЛЕДУЮЩИХ НОРМАТИВНЫХ СПИСКАХ

IMO IBC код Глава 18: Список продуктов, к которым Кодекс не применяется	Европейский Союз (ЕС) Регламента (ЕС) № 1272/2008 ' о Классификации, Маркировке и Упаковке Веществ и Смесей, приложение VI
ВОПОГ - Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям	Европейский таможенный реестр химических веществ - ECICS (Словацкий)
ГЕСАМП / EHS Сводный перечень - Профили ГЕСАМП опасности	Европейский таможенный реестр химических веществ ECICS (английских)
Европа ECHA зарегистрированных веществ - Классификация и маркировка - DSD-DPD	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ADR-S 2019, шведский)
Европа Европейский таможенный реестр химических веществ ECICS (болгарский)	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ 2017 года, на английском языке)
Европа Европейский таможенный реестр химических веществ ECICS (румынская)	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ 2017 года, французский)
Европа Европейский таможенный реестр химических веществ ECICS (Чехия)	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ 2017 года, французский)
Европа Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ 2017 года, французский)
Европа Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов - ADR 2017 (Русский)	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом (ADR 2015, на немецком языке)
Европа Европейское химическое агентство (ECHA) REACH регистрационные номера	Европейское Соглашение о Международной дорожной Перевозке Опасных Грузов автомобильным транспортом (ДОПОГ 2011 года, испанский)
Европейская конфедерация профсоюзов (ЕКП) перечень приоритетных для авторизации REACH	Европейское Химическое агентство (ECHA) Классификация
Европейский Союз - Европейский реестр Существующих Коммерческих Химических Веществ (EINECS) (английский)	ЕС REACH (ЕС) No 1907/2006 - приложение XVII - Ограничения на производство, размещение на рынке и использование определенных опасных веществ, смеси и изделия
Европейский Союз (ЕС) в приложении I к директиве 67/548/ЕЕС по Классификации и Маркировке Опасных Веществ - Обновлено АТР: 31	ЕС Сводный список Ориентировочная ПДК (IOELVs)
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (на английском языке)	ИМО Кодекс МКХ Глава 17: Резюме минимальных требований
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (немецкий)	МАРПОЛ 73/78 (Приложение II) - Список других жидких веществ
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (французский)	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Таблица А: Перечень опасных грузов - РИД 2017 (на английском языке)
Европейский союз (ЕС) Регламент (ЕС) № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей - Приложения VI - Chemwatch стандартный формат	Рекомендации организации Объединенных Наций по перевозке Опасных Грузов : типовые Правила (на английском языке)
	Рекомендации организации Объединенных Наций по перевозке Опасных Грузов : типовые Правила (на испанском языке)
	Рекомендации Организации Объединенных Наций по перевозке опасных грузов не Типовых правил (китайский)

## ГИДРОКСИБЕНЗОЛ(108-95-2) НАЙДЕНО В СЛЕДУЮЩИХ НОРМАТИВНЫХ СПИСКАХ

## 8337 Клей для ремонта громкоговорителей

ВОПОГ - Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ 2017 года, на английском языке)
ГЕСАМП / EHS Сводный перечень - Профили ГЕСАМП опасности	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ 2017 года, французский)
Европа ECHA зарегистрированных веществ - Классификация и маркировка - DSD-DPD	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом (ADR 2015, на немецком языке)
Европа Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом (ДОПОГ 2011 года, испанский)
Европа Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов - ADR 2017 (Русский)	Европейское Химическое агентство (ECHA) Классификация
Европа Европейское химическое агентство (ECHA) REACH регистрационные номера	ЕС REACH (EC) No 1907/2006 - приложение XVII - Ограничения на производство, размещение на рынке и использование определенных опасных веществ, смеси и изделия
Европейская конфедерация профсоюзов (ЕКП) перечень приоритетных для авторизации REACH	ЕС Европейского химического агентства (ECHA) Сообщества Прокатки План Действий (CoRAP) Перечень Веществ,
Европейский Союз - Европейский реестр Существующих Коммерческих Химических Веществ (EINECS) (английский)	ЕС Сводный список Ориентировочная ПДК (IOELVs)
Европейский Союз (ЕС) в приложении I к директиве 67/548/ЕЕС по Классификации и Маркировке Опасных Веществ - Обновлено АТР: 31	ИМО Кодекс МКХ Глава 17: Резюме минимальных требований
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (на английском языке)	ИМО МАРПОЛ (приложение II) - Список Вредных Жидких Веществ, Перевозимых Наливом
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (немецкий)	Международное агентство по изучению рака (МАИР) - Агенты классифицируются по Монографии МАИР
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (французский)	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Таблица А: Перечень опасных грузов - РИД 2017 (на английском языке)
Европейский союз (ЕС) Регламент (ЕС) № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей - Приложения VI - Chemwatch стандартный формат	Рекомендации организации Объединенных Наций по перевозке Опасных Грузов : типовые Правила (на английском языке)
Европейский Союз (ЕС) Регламента (ЕС) № 1272/2008 ' о Классификации, Маркировке и Упаковке Веществ и Смесей, приложение VI	Рекомендации организации Объединенных Наций по перевозке Опасных Грузов : типовые Правила (на испанском языке)
Европейский таможенный реестр химических веществ ECICS (английских)	Рекомендации Организации Объединенных Наций по перевозке опасных грузов не Типовых правил (китайский)
Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ADR-S 2019, шведский)	

**N-АЦЕТИЛ-L-ЦИСТЕИН ЭТИЛ КРЕМНИЙ (ФОСФОНИК SI-СУТ1)(112945-52-5) НАЙДЕНО В СЛЕДУЮЩИХ НОРМАТИВНЫХ СПИСКАХ**

ГЕСАМП / EHS Сводный перечень - Профили ГЕСАМП опасности	Европейское Химическое агентство (ECHA) Классификация
Европа ECHA зарегистрированных веществ - Классификация и маркировка - DSD-DPD	ЕС Европейского химического агентства (ECHA) Сообщества Прокатки План Действий (CoRAP) Перечень Веществ,
Европа Европейское химическое агентство (ECHA) REACH регистрационные номера	Международное агентство по изучению рака (МАИР) - Агенты классифицируются по Монографии МАИР
Европейский Союз - Европейский реестр Существующих Коммерческих Химических Веществ (EINECS) (английский)	Международный перечень ВОЗ предлагаемого ограничения воздействия на рабочих местах (OEL) Значения для производимых наноматериалов (MNMS)
Европейский таможенный реестр химических веществ ECICS (английских)	

**О-КРЕЗОЛ, 98%(95-48-7) НАЙДЕНО В СЛЕДУЮЩИХ НОРМАТИВНЫХ СПИСКАХ**

ВОПОГ - Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ADR-S 2019, шведский)
Европа ECHA зарегистрированных веществ - Классификация и маркировка - DSD-DPD	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ 2017 года, на английском языке)
Европа Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ 2017 года, французский)
Европа Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов - ADR 2017 (Русский)	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом (ADR 2015, на немецком языке)
Европа Европейское химическое агентство (ECHA) REACH регистрационные номера	Европейское Соглашение о Международной дорожной Перевозке Опасных Грузов автомобильным транспортом (ДОПОГ 2011 года, испанский)
Европейская конфедерация профсоюзов (ЕКП) перечень приоритетных для авторизации REACH	Европейское Химическое агентство (ECHA) Классификация
Европейский Союз - Европейский реестр Существующих Коммерческих Химических Веществ (EINECS) (английский)	ЕС Сводный список Ориентировочная ПДК (IOELVs)
Европейский Союз (ЕС) в приложении I к директиве 67/548/ЕЕС по Классификации и Маркировке Опасных Веществ - Обновлено АТР: 31	ИМО Кодекс МКХ Глава 17: Резюме минимальных требований
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (на английском языке)	ИМО МАРПОЛ (приложение II) - Список Вредных Жидких Веществ, Перевозимых Наливом
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (немецкий)	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Таблица А: Перечень опасных грузов - РИД 2017 (на английском языке)
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (французский)	Рекомендации организации Объединенных Наций по перевозке Опасных Грузов : типовые Правила (на английском языке)
Европейский союз (ЕС) Регламент (ЕС) № 1272/2008 по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей - Приложения VI - Chemwatch стандартный формат	Рекомендации организации Объединенных Наций по перевозке Опасных Грузов : типовые Правила (на испанском языке)
Европейский Союз (ЕС) Регламента (ЕС) № 1272/2008 ' о Классификации, Маркировке и Упаковке Веществ и Смесей, приложение VI	Рекомендации Организации Объединенных Наций по перевозке опасных грузов не Типовых правил (китайский)
Европейский таможенный реестр химических веществ ECICS (английских)	

**УГЛЕРОД(1333-86-4) НАЙДЕНО В СЛЕДУЮЩИХ НОРМАТИВНЫХ СПИСКАХ**

Европа ECHA зарегистрированных веществ - Классификация и маркировка - DSD-DPD	Европейский таможенный реестр химических веществ ECICS (английских)
Европа Европейское химическое агентство (ECHA) REACH регистрационные номера	Европейское Химическое агентство (ECHA) Классификация
Европейская конфедерация профсоюзов (ЕКП) перечень приоритетных для авторизации REACH	ЕС Европейского химического агентства (ECHA) Сообщества Прокатки План Действий (CoRAP) Перечень Веществ,
Европейский Союз - Европейский реестр Существующих Коммерческих Химических Веществ (EINECS) (английский)	Международное агентство по изучению рака (МАИР) - Агенты классифицируются по Монографии МАИР
Европейский Списание Уведомление Химических Веществ (ELINCS)	Международный перечень ВОЗ предлагаемого ограничения воздействия на рабочих местах (OEL) Значения для производимых наноматериалов (MNMS)

Этот справочный листок данных безопасности в соответствии со следующим законодательством ЕС и его адаптациями - насколько это применимо -: 98/24/EC, 92/85/EC, 94/33/EC 91/689/EEC, 1999/13/EC, Регламент (ЕС) № 2015/830, Регламент (ЕС) № 1272/2008 и их поправки

**15.2. Оценка химической безопасности****статус Национального кадастра**

National Inventory	Status
--------------------	--------



## 8337 Клей для ремонта громкоговорителей

Australia - AICS	да
Canada - DSL	да
Canada - NDSL	нет (Гидроксibenзол; АЦЕТОН; Углерод; о-крезол, 98%)
China - IECSC	да
Europe - EINEC / ELINCS / NLP	да
Japan - ENCS	да
Korea - KECI	да
New Zealand - NZIoC	да
Philippines - PICCS	да
USA - TSCA	да
<b>Легенда:</b>	<i>Да = Все ингредиенты по инвентаризации Нет = Не определен или один или более ингредиенты, не на инвентаре и не освобождаются от перечисления (см определенных ингредиентов в скобках)</i>

## РАЗДЕЛ 16 ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

<b>Дата Проверки</b>	14/02/2019
<b>начальная дата</b>	28/11/2016

## Полный текст риска и опасности коды

<b>H301</b>	Токсично при проглатывании
<b>H311</b>	Токсично при контакте с кожей
<b>H314</b>	Вызывает тяжелые ожоги кожи и повреждения глаз
<b>H331</b>	Токсично при вдыхании
<b>H351</b>	Предположительно вызывает рак
<b>H373</b>	Может вызывать повреждения внутренних органов при длительном или повторяющемся воздействии

## Другая информация

## Ингредиенты с несколькими номерами CAS

Название	Хим. вещество №
N-АЦЕТИЛ-L-ЦИСТЕИН ЭТИЛ КРЕМНИЙ (ФОСФОНИК SI-SCYT1)	7631-86-9, 112945-52-5, 67762-90-7, 68611-44-9, 68909-20-6, 112926-00-8, 61790-53-2, 60676-86-0, 91053-39-3, 69012-64-2, 844491-94-7

Классификация препарата и его отдельных компонентов была произведена, опираясь на официальные и авторитетные источники, а также на независимые рассмотрения Комитетом Chemwatch, которые использовали имеющиеся ссылки в литературе.

SDS является инструментом вредности и должны быть использованы для оказания помощи в оценке рисков. Многие факторы определяют сообщаемые опасности, являются ли риски на рабочем месте или других параметров. Риски могут быть определены путем ссылки на экспозиции сценариев. Масштаб использования, должны быть рассмотрены частота использования и текущих или доступных технических средств контроля.

## Определения и сокращения