



8331-B Серебряный проводящий эпоксидный клей

MG Chemicals UK Limited - UKR

Номер Версии: A-1.00

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

Дата выдачи: 06/10/2016

Дата Проверки: 01/02/2019

L.REACH.UKR.RU

РАЗДЕЛ 1 ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА/СМЕСИ И КОМПАНИИ/ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1. Идентификатор Продукта

Название Товара	8331-B
Синонимы	SDS Code: 8331-Part B;8331-14G, 8331-50ML, 8331-200ML (withdrawn: 8331-429G, 8331-454G)
Другие средства идентификации	Серебряный проводящий эпоксидный клей

1.2. Нерекомендованное применение вещества или смеси

Известное применение	электропроводящая клеящая эпоксидная ускоритель схватывания
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] ^[1]	H302 - Острая токсичность (Оральная) Категория 4, H314 - Разъедания/Раздражения Кожи Категория 1C, H317 - Сенсibilизатор Кожи Категория 1, H361 - Репродуктивная Токсичность Категория 2, H410 - Хроническая Водная Опасность Категория 1
Легенда:	1. Классификация по Chemwatch; 2. Классификация взяты из Директивы ЕС 1272/2008 - Приложение VI

2.2. Элементы Этикетки

Элементы этикетки CLP	
СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО	ОПАСНОСТЬ

Опасности

H302	При проглатывании наносит вред
H314	Вызывает тяжелые ожоги кожи и повреждения глаз
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже
H361	Предположительно наносит вред фертильности или здоровью нерожденного ребенка
H410	Очень токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями

Continued...

8331-В Серебряный проводящий эпоксидный клей

Acros Транспортная Информация	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 (английский)
Европа ЕСНА 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 (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 (ЕСНА) Классификация
Европа Европейское химическое агентство (ЕСНА) REACH регистрационные номера	ИМО Кодекс МКХ Глава 17: Резюме минимальных требований
Европейская конфедерация профсоюзов (ЕКП) перечень приоритетных для авторизации REACH	ИМО МАРПОЛ (приложение II) - Список Вредных Жидких Веществ, Перевозимых Наливом
Европейский Союз - Европейский реестр Существующих Коммерческих Химических Веществ (EINECS) (английский)	Международная Ассоциация Воздушного Транспорта (IATA Dangerous Goods Regulations'
Европейский Союз (ЕС) в приложении I к директиве 67/548/ЕЕС по Классификации и Маркировке Опасных Веществ - Обновлено АТР: 31	Международный кодекс морской перевозки опасных требования грузов (МКМПОГ)
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (на английском языке)	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 (немецкий)	Рекомендации организации Объединенных Наций по перевозке Опасных Грузов : типовые Правила (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 испанском 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 не Типовых правил (китайский)

BIPHENOL A DIGLYCIDYL ETHER DIETHYLENETRIAMINE REACTION PRODUCTS(68411-71-2) НАЙДЕНО В СЛЕДУЮЩИХ НОРМАТИВНЫХ СПИСКАХ

Европейский Союз - Европейский реестр Существующих Коммерческих Химических Веществ (EINECS) (английский)	Европейское Химическое агентство (ЕСНА) Классификация
----------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------

2,2-ИМИНОБИС(ЭТИЛАМИН)(111-40-0) НАЙДЕНО В СЛЕДУЮЩИХ НОРМАТИВНЫХ СПИСКАХ

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 (английский)
Европа ЕСНА 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 (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 (ЕСНА) Классификация
Европа Европейское химическое агентство (ЕСНА) REACH регистрационные номера	ИМО Кодекс МКХ Глава 17: Резюме минимальных требований
Европейская конфедерация профсоюзов (ЕКП) перечень приоритетных для авторизации REACH	ИМО МАРПОЛ (приложение II) - Список Вредных Жидких Веществ, Перевозимых Наливом
Европейский Союз - Европейский реестр Существующих Коммерческих Химических Веществ (EINECS) (английский)	Международная Ассоциация Воздушного Транспорта (IATA Dangerous Goods Regulations'
Европейский Союз (ЕС) в приложении I к директиве 67/548/ЕЕС по Классификации и Маркировке Опасных Веществ - Обновлено АТР: 31	Международный кодекс морской перевозки опасных требования грузов (МКМПОГ)
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (на английском языке)	Международный список FOSFA запретил немедленные предыдущие грузы
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)

2,2-(4,4'-ДИГИДРОКСИФЕНИЛ)ПРОПАН(80-05-7) НАЙДЕНО В СЛЕДУЮЩИХ НОРМАТИВНЫХ СПИСКАХ

8331-В Серебряный проводящий эпоксидный клей

ВОПОГ - Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям	Европейский таможенный реестр химических веществ ECICS (английский)
Европа ЕСНА 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, испанский)
Европа Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов автомобильным транспортом (ADR 2015, на немецком языке)
Европа Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов - ADR 2017 (Русский)	Европейское Соглашение о Международной дорожной Перевозке Опасных Грузов автомобильным транспортом (ДОПОГ 2011 года, испанский)
Европа Европейское химическое агентство (ECHA) REACH регистрационные номера	Европейское Химическое агентство (ECHA) Классификация
Европа Европейское химическое агентство (ECHA) Кандидат список веществ, вызывающих наибольшую озабоченность ПО РАБОТЕ	EC 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	EC REACH (EC) No 1907/2006 - приложение XVII (приложение 6), Токсичные для репродукции: категория 1Б (Табл. 3.1)/категория 2 (Таблица 3.2)
Европейский Союз - Европейский реестр Существующих Коммерческих Химических Веществ (EINECS) (английский)	EC Европейского химического агентства (ECHA) Сообщества Прокатки План Действий (CoRAP) Перечень Веществ
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)	Международная Ассоциация Воздушного Транспорта (IATA Dangerous Goods Regulations)
Европейский Союз (ЕС) Перевозки Опасных Грузов автомобильным транспортом - Перечень Опасных Грузов (немецкий)	Международный кодекс морской перевозки опасных требования грузов (МКМПОГ)
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	Регламент ЕС REACH (EC) № 1907/2006 - Предложения по выявлению веществ с очень высокой озабоченностью: Приложение XV к докладам для комментирования заинтересованными сторонами предыдущей консультации
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 английском языке)
Европейский таможенный реестр химических веществ - ECICS (Словацкий)	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)

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

15.2. Оценка химической безопасности

статус Национального кадастра

National Inventory	Status
Australia - AICS	да
Canada - DSL	да
Canada - NDSL	нет (4-нонилфенол (смесь из соединения с разветвленный боковой цепью); 1-(2-Аминоэтил)пиперазин; bisphenol A diglycidyl ether diethylenetriamine reaction products; 2,2-(4,4'-ДИГИДРОКСИФЕНИЛ)ПРОПАН; 2,2-Иминобис(этиламин); СЕРЕБРО)
China - IECSC	да
Europe - EINEC / ELINCS / NLP	да
Japan - ENCS	нет (bisphenol A diglycidyl ether diethylenetriamine reaction products; СЕРЕБРО)
Korea - KECI	да
New Zealand - NZIoC	да
Philippines - PICCS	да
USA - TSCA	да
Легенда:	<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

Дата Проверки	01/02/2019
начальная дата	06/10/2016

Полный текст риска и опасности коды

H312	Наносит вред при контакте с кожей
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H332	Наносит вред при вдыхании
H335	Может вызвать респираторное раздражение
H361f	Предположительно может нанести ущерб плодородности.
H361fd	Предположительно может нанести ущерб плодородности. Предположительно может нанести ущерб нерожденному ребенку.
H400	Очень токсичен для водных организмов
H412	Наносит вред водным организмам с долгосрочными последствиями

8331-B Серебряный проводящий эпоксидный клей

Другая информация**Ингредиенты с несколькими номерами CAS**

Название	Хим. вещество №
bisphenol A diglycidyl ether diethylenetriamine reaction products	68411-71-2, 68515-86-6, 68609-13-2
2,2-(4,4'-ДИГИДРОКСИФЕНИЛ)ПРОПАН	80-05-7, 27360-89-0, 28106-82-3, 37808-08-5, 137885-53-1

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.

Причина изменения

A-1.00 - первый выпуск