



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830

ПБМ №: ALC-12

www.alcon.com.tr

Дата выдачи: 12/31/2019 Дата пересмотра: 12/05/2022 Редакция: 2.0

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Форма продукта : Смесь
Название продукта : УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV
Код продукта : M-5511 / M-5512 / M-5513 / M-5516
Группа продукта : Торговый продукт

1.1. Идентифицированные виды использования вещества/смеси и рекомендуемые ограничения по использованию

1.2.1. Установленное целевое назначение

Основное применение : Промышленное применение, потребительское применение
Промышленное/профессион. использование : Промышленное
Применение вещества/смеси : Водно- и атмосферостойкая герметизация.

1.2.2. Рекомендуемые ограничения по использованию

Дополнительная информация отсутствует

1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности

АЛКОН Эндюстриель Урюнлер Санайи ве Тиджарет Лимитед Ширкети
кв-л ферхатпаша, пр-т Коджа-Синан, 11-я ул., 45
34888, Стамбул, Турция
Т +90 216 661 00 90 - Ф +90 216 661 01 57
alcon@alcon.com.tr - www.alcon.com.tr

1.4. Номер телефона экстренной связи

Номер экстр.службы : +90 216 661 00 90

Страна	Организация/Компания	Адрес	Номер экстр.службы	Комментарии
Турция	Национальный токсикологический центр Президиум Центра здравоохранения им. Рефика Сайдама	пр-т Джемаль Гюрсель, № 18, Сыххие р-н Чанкая 06590, Анкара	114	Информация о случаях отравления предоставляется населению и мед. персоналу по тел. 114.

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

Коррозия/раздражение кожи, Класс 2 H315
Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 1 H318
Опасность аспирации, Класс 1 H304
Опасен для водной среды - хроническая опасность, Класс 3 H412
Полный текст H-фраз : см. раздел 16

Неблагоприятное физико-химическое воздействие, воздействие на здоровье человека и окружающую среду

Вызывает раздражение кожи. Вызывает серьезные повреждения глаз. Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути. . Вреден для водной флоры и фауны с длительными последствиями.

2.2. Элементы маркировки

Маркировка в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP].

Пиктограммы опасностей (CLP) :



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830

Сигнальное слово (CLP)	GHS05	GHS08
Опасные ингредиенты	: Опасность : метилсиланетрилтриацетат; триацетоксиэтилсилан; дистилляты (нефтяные), гидроочищенные средние; газойль неуточненный; [сложная комбинация углеводородов, полученная при обработке нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Состоит из углеводородов, имеющих углеродные номера преимущественно в диапазоне от C11 до C25 и кипящих в диапазоне от 205°C до 400°C (401 °F до 752 °F)].	
Фразы риска (CLP)	: H304 - Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути. H315 - Вызывает раздражение кожи. H318 - Вызывает серьезные повреждения глаз. H412 - Вреден для водной флоры и фауны с длительными последствиями.	
Предупредительные фразы (CLP)	: P102 - Храните в недоступном для детей месте. P201 - Получите специальные инструкции перед использованием. P202 - Не работайте, пока не прочтаете и не поймете все меры предосторожности. P273 - Избегайте попадания в окружающую среду.. P280 - Носите защитные перчатки/защитную одежду/защиту глаз/защиту лица/защиту слуха. P301+P310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратитесь к врачу.. P302+P352 - ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промойте большим количеством воды/.... P305+P351+P338 - ПРИ КОНТАКТЕ С ГЛАЗАМИ: Промойте водой в теч. неск. минут. Снимите контактные линзы, если это легко сделать. Продолжайте ополаскивание P331 - НЕ вызывайте рвоту. P405 - Храните в закрытом виде. P501 -- Утилизируйте содержимое/контейнер на...	

2.3. Другие опасности

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

3.1. Вещества

Не применимо

3.2. Смеси

Название	Идентификатор продукта	%	Классификация в соотв. с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные средние; газойль неопределен; [сложная комбинация углеводородов, полученная путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Состоит из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C11 до C25 и кипящих в диапазоне приблизительно от 205°C до 400°C (401 °F до 752 °F)]. (Примечание N)	(CAS-No.) 64742-46-7 (EC-No.) 265-148-2 (EC Index-No.) 649-221-00-X	20 – 30	Остр. токс. 4 - H332 Разд. кожи . 2 - H315 Асп. токс. 1 - H304 Водн. хрон. 2 - H411
метилсиланетрилтриацетат	(CAS-No.) 4253-34-3 (EC-No.) 224-221-9	1 – 5	Остр. токс. 4 (перор.), H302 Корр. кожи . 1С, H314
триацетоксиэтилсилан	(CAS-No.) 17689-77-9 (EC-No.) 241-677-4	1 – 5	Остр. токс. 4 (перор.), H302 Водн. хрон. 3, H412 Повр. глаз . 1 - H318

Примечание N: Классификация как канцерогена не применяется, если известна полная история переработки и может быть доказано, что вещество, из которого оно произведено, не является канцерогеном. Это примечание относится только к некоторым сложным веществам, полученным из нефти, в части 3.

Полный текст H-фраз: см. раздел 16

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие меры первой помощи	: Немедленно вызовите врача.
Меры первой помощи при вдыхании	: Выведите пострадавшего на свежий воздух и обеспечьте комфортное дыхание.
Меры первой помощи при контакте с кожей	: Промойте кожу большим количеством воды. Снимите загрязненную одежду. Если возникло раздражение кожи: обратитесь к врачу.
Меры первой помощи при контакте с глазами	: Осторожно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если это легко сделать. Продолжайте ополаскивание и немедленно вызовите врача.
Меры первой помощи при проглатывании	: Не вызывайте рвоту. Немедленно вызовите врача.

4.2. Наиболее важные симптомы и проявления, как острые, так и замедленные

Симптомы/эффекты при вдыхании	: Длительное вдыхание высоких концентраций может повредить дыхат. систему.
Симптомы/эффекты при контакте с кожей	: Раздражение.
Симптомы/эффекты при контакте с глазами	: Серьезное повреждение глаз.
Симптомы/эффекты при проглатывании	: Риск отека легких.

4.3. Показания к необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения

Симптоматическое лечение.

РАЗДЕЛ 5: Меры пожарной безопасности

5.1. Средства пожаротушения

Рекомендуемые средства пожаротушения	: Водный аэрозоль. Сухой порошок. Пена. Двуокись углерода.
Непригодные средства тушения пожара	: Не используйте струю воды, так как это может привести к разбросу.

5.2. Особые опасности, которые представляет вещество или смесь

Опасные продукты разложения при пожаре	: Возможно выделение токсичных паров.
--	---------------------------------------

5.3. Рекомендации для пожарных

Защита при тушении пожара	: Не пытайтесь действовать без подходящего защитного оборудования. Автономный дыхательный аппарат. Полная защитная одежда.
---------------------------	--

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций

6.1. Меры личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в экстренной ситуации

6.1.1. Для персонала, не задействованного в ликвидации чрезвычайной ситуации

Порядок действий в чрезвычайных ситуациях	: Проветрите место разлива. Избегайте контакта с кожей и глазами.
---	---

6.1.2. Для лиц, участвующих в ликвидации чрезвычайных ситуаций

Защитное снаряжение	: Не пытайтесь действовать без подходящих средств защиты. Дополнительную информацию см. в разделе 8: "Контроль воздействия/индивидуальные средства защиты".
---------------------	---

6.2. Меры по защите окружающей среды

Избегать попадания в окружающую среду.

6.3. Способы и материалы для локализации и очистки

Методы очистки	: Уберите пролитую жидкость абсорбирующим материалом.
Другая информация	: Утилизируйте материалы или твердые остатки в разрешенном месте.

6.4. Ссылки на другие разделы

Дополнительную информацию см. в разделе 13.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 7: Правила обращения и хранения

7.1. Меры предосторожности при обращении с продуктом

Меры предосторожности для безоп. обращения : Обеспечьте хорошую вентиляцию рабочего места. Избегайте контакта с кожей и глазами. Носите средства индивидуальной защиты.

Гигиенические меры : Постирайте загрязненную одежду перед повторным использованием. Не ешьте, не пейте и не курите во время использования этого продукта. Всегда мойте руки после работы с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учётом любых несовместимостей

Условия хранения : Храните в закрытом контейнере в хорошо проветриваемом, прохладном месте.

7.3. Специфическое конечное применение

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия и индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Дополнительная информация отсутствует

8.2. Средства контроля воздействия

Применимые меры технического контроля
Обеспечить хорошую вентиляцию рабочего места.

Средства индивидуальной защиты:
Перчатки.

Защита рук:

Защитные перчатки

Защита глаз:

Защитные очки

Защита кожи и тела:

Носите соответствующую защитную одежду

Защита органов дыхания:

В случае недостаточной вентиляции надевайте подходящее респираторное снаряжение

Символ(ы) средств индивидуальной защиты:



Контроль воздействия на окружающую среду:
Избегать попадания в окружающую среду.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние : Жидкость
Внешний вид : Картридж из ПНД. Тиксотропная паста.
Цвет : Прозрачный. Черный. Белый. Серый.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830

Запах	: Уксусная кислота.
Порог запаха	: Данных нет
pH	: Данных нет
Относит. скорость испарения (бутилацетат=1)	: Данных нет
Температура плавления	: Не применимо
Температура замерзания	: Данных нет
Температура кипения	: Данных нет
Температура вспышки	: Данных нет
Температура самовоспламенения	: Данных нет
Температура разложения	: Данных нет
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	: Не применимо
Давление паров	: Данных нет
Относительная плотность паров при 20°C	: Данных нет
Относительная плотность	: Данных нет
Растворимость	: 0.9 – 1
Кэфф. разделения н-октанол/вода (Log Pow)	: Данных нет
Кинематическая вязкость	: Данных нет
Динамическая вязкость	: Данных нет
Взрывчатые свойства	: Данных нет
Окислительные свойства	: Данных нет
Пределы взрываемости	: Данных нет

9.2. Прочая информация

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Продукт является нереактивным при нормальных условиях использования, хранения и транспортировки.

10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальных условиях использования опасных реакций не известно.

10.4. Условия, которых следует избегать

Отсутствуют при рекомендованных условиях хранения и обращения (см. раздел 7).

10.5. Несовместимые материалы

Дополнительная информация отсутствует

10.6. Опасные продукты разложения

При нормальных условиях хранения и использования опасные продукты разложения не образуются

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологических эффектах

Острая токсичность (перорально)	: Не классифицируется
Острая токсичность (дермально)	: Не классифицируется
Острая токсичность (при вдыхании)	: Не классифицируется

triacetoxyethylsilane (17689-77-9)

LD50 перорально, крыса	1460 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 401 (острая пероральная токсичность), 95% CL: 1270 - 1680
------------------------	--

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (ЕС) 2015/830

Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные средние; Газойль - не указано; [Сложная комбинация углеводородов, полученная путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Состоит из углеводородов, имеющих углеродные номера преимущественно в диапазоне от C11 до C25 и кипящих в диапазоне примерно от 205°C до 400°C (401 °F до 752 °F)]. (64742-46-7)

LD50 перорально, крыса	> 5000 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 401 (острая пероральная токсичность)
LD50 дермально, кролик	> 2000 мг/кг массы тела Животное: кролик, Руководство: OECD 402 (острая дермальная токсичность)

Коррозия/раздражение кожи : Вызывает раздражение кожи.
Серьезное повреждение/раздражение глаз : Вызывает серьезные повреждения глаз.
Респираторная или кожная сенсibilизация : Не классифицируется
Мутагенность половых клеток : Не классифицируется
Канцерогенность : Не классифицируется.

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

триацетоксиэтилсилан (17689-77-9)

LOAEL (животное/самка, F1)	> 731,67 мг/кг массы тела Животное: , Пол животного: самка
NOAEL (животное/самка, F1)	≥ 2500 мг/кг массы тела Животное: крыса, Пол животного: самка

Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные средние; Газойль - не указано; [Сложная комбинация углеводородов, полученная путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Состоит из углеводородов, имеющих углеродные номера преимущественно в диапазоне от C11 до C25 и кипящих в диапазоне примерно от 205°C до 400°C (401 °F до 752 °F)]. (64742-46-7)

NOAEL (животное/самец, F0/P)	≥ 3000 мг/кг массы тела Животное: крыса, Пол животного: самец
------------------------------	---

Специф. токсичность для отдел. органа-мишени при однократном воздействии : Не классифицируется
Специф. токсичность для отдел. органа-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется

метилсиланетрилтриацетат (4253-34-3)

NOAEL (перорально, крыса, 90 days)	50 мг/кг массы тела Животное: крыса, Руководство: OECD 422 (комбинированное исследование токсичности повторных доз с тестом скрининга токсичности репродукции/развития), Руководство: другие:USEPA OPPTS 870.3650
------------------------------------	---

триацетоксиэтилсилан (17689-77-9)

NOAEL (субхрон., перор., животн./самец, 90 дней)	≥ 3417,23 мг/кг массы тела Животное: , Пол животного: самец
--	---

Опасность аспирации : Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Экология - общая : Вреден для водной флоры и фауны с длительными последствиями.
Опасно для водной среды, краткосрочно (острая) : Не классифицируется
Опасен для водной среды, долгосрочно (хроническая) : Вреден для водной флоры и фауны с длительными последствиями.
Не быстро разлагается

метилсиланетрилтриацетат (4253-34-3)

LC50 Рыбы 1	> 500 мг/л Иссл. организмы (виды) : Danio rerio (предыд. название: Brachydanio rerio)
EC50 Дафния 1	> 500 мг/л Иссл. организмы (виды) : Daphnia magna

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830

EC50 72ч водоросли (1)	> 500 мг/л Иссл. организмы (виды): Pseudokirchneriella subcapitata (предыдущее название: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
------------------------	---

триацетоксиэтилсилан (17689-77-9)

LC50 Рыбы 1	251 мг/л Иссл. организмы (виды): Danio rerio (предыд.название: Brachydanio rerio)
EC50 Дафния 1	168.7 мг/л Иссл. организмы (виды): Daphnia magna
EC50 72ч водоросли (1)	24.41 мг/л Иссл. организмы (виды): Pseudokirchneriella subcapitata (предыдущее название: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (хронич.)	≥ 100 мг/л Иссл. организмы (виды): Daphnia magna Продолжительность: '21 день'

12.2. Стойкость и способность к разложению

Дополнительная информация отсутствует

12.3. Способность к биоаккумуляции

Дополнительная информация отсутствует

12.4. Подвижность в почве

Дополнительная информация отсутствует

12.5. Результаты оценки по критериям СБТ и оСоБ

Дополнительная информация отсутствует

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Утилизация и/или удаление отходов

13.1. Способы переработки отходов

Способы переработки отходов : Утилизируйте содержимое/контейнер в соответствии с инструкциями по сортировке лицензированного сборщика. .

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер ООН				
Не применимо	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
14.2. Надлежащее транспортное наименование ООН				
Не применимо	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке)				
Не применимо	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
14.4. Группа упаковки				
Не применимо	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
14.5. Опасные факторы окружающей среды				
	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется	Не регулируется
Дополнительная информация отсутствует				

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Наземный транспорт

Перевозка морским транспортом

Не регулируется

Перевозка воздушным транспортом

Не регулируется

Внутренний водный транспорт

Не регулируется

Железнодорожный транспорт

Не регулируется

14.7. Перевозка навалом в соответствии с Приложением II к Конвенции МАРПОЛ и Кодексом IBC

Не применимо

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Постановления/законы по охране труда, технике безопасности и охране окр. среды, характерные для вещ-ва

15.1.1. Постановления ЕС

Не содержит веществ REACH с ограничениями по Приложению XVII

Не содержит веществ, включенных в список кандидатов REACH

Не содержит веществ, включенных в Приложение XIV REACH

Не содержит веществ, подпадающих под действие Регламента (ЕС) № 649/2012 Европейского парламента и Совета от 4 июля 2012 года об экспорте и импорте опасных химических веществ.

Не содержит веществ, подпадающих под действие Регламента (ЕС) № 2019/1021 Европейского парламента и Совета от 20 июня 2019 года о стойких органических загрязнителях

15.1.2. Государственные нормативы

Германия

Ограничения по трудоустройству

: Соблюдайте ограничения в соответствии с Законом о защите работающих матерей (MuSchG). Соблюдайте ограничения в соответствии с Законом о защите молодых людей в сфере занятости (JArbSchG)

Класс опасности для водной среды (WGK)

: WGK 3, Высоко опасен для вод. среды (Классификация согл. AwSV, Приложение 1)

Постановление об опасн.инцид. (12. BImSchV)

: Не подпадает под действие Постановления об опасных инцидентах (12. BImSchV)

Нидерланды

Список Мини. соц.дел и занят.: канцер. вещества

: Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные средние; Газойль: не указан; [Сложная комбинация углеводородов, полученная путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Состоит из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C11 до C25 и кипящих в диапазоне примерно от 205°C до 400°C (401 °F до 752 °F)].

Список Мин. соц. дел и занят.: мутаг. вещества

: Дистилляты (нефтяные), гидроочищенные средние; Газойль: не указан; [Сложная комбинация углеводородов, полученная путем обработки нефтяной фракции водородом в присутствии катализатора. Состоит из углеводородов, имеющих углеродное число преимущественно в диапазоне от C11 до C25 и кипящих в диапазоне примерно от 205°C до 400°C (401 °F до 752 °F)].

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на репрод. функцию – Грудное вскармливание

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на репрод. функцию – Фертильность

НЕисчерпывающий список токс. вещ., влияющ. на репрод. функцию – Развитие

Дания

Национальные нормативы Дании

: Молодые люди в возрасте до 18 лет не могут использовать продукт
При использовании и утилизации необходимо соблюдать требования датских органов по охране рабочей среды в отношении работы с канцерогенами

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проводилась

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Аббревиатуры и сокращения:	
ADN	Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям
ADR	Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов
ATE	Оценка острой токсичности
BLV	Биологическое предельное значение
CAS-№.	Номер химического вещества реферативной службы
CLP	Постановление (ЕС) № 1272/2008 о классификации, маркировке и упаковке
DMEL	Производный минимальный уровень воздействия
DNEL	Предельный уровень воздействия вещества
EC50	Средняя эффективная концентрация
EC-№.	Номер Европейского сообщества
EN	Европейский стандарт
IATA	Международная ассоциация воздушного транспорта
IMDG	Международный морской кодекс по опасным грузам
LC50	Средняя смертельная концентрация
LD50	Средняя смертельная доза
LOAEL	Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия
NOAEC	Максимальная концентрация, не вызывающая неблагоприятного воздействия
NOAEL	Доза, не оказывающая явного нежелательного действия
NOEC	Концентрация, не вызывающая видимых отрицательных эффектов
OEL	Предельно допустимая концентрация в воздухе рабочей зоны
PBT	Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный
PNEC	Прогнозируемая безопасная концентрация
REACH	Постановление (ЕС) № 1907/2006 о регистрации, оценке, разрешении и ограничении хим. веществ
RID	Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам
SDS	Паспорт безопасности материала
vPvB	Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество
WGK	Класс опасности для водной среды

Источники данных

: ПОСТАНОВЛЕНИЕ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющее и отменяющее Директивы 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС, и вносящее изменения в Постановление (ЕС) № 1907/2006.

Классификация в соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]:

Разд. кожи 2	H315
Повр. глаз 1	H318
Асп. токс. 1	H304
Водн. хрон. 3	H412

Полный текст H- и EUN-фраз:

Остр. токс. 4 (перор.)	Острая токсичность (перорально), класс 4
------------------------	--

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КАРТРИДЖ ALCON RTV

Паспорт безопасности материала

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламента (ЕС) 2015/830

Водн. хрон. 3	Опасен для водной среды - хроническая опасность, Класс 3
Канц. 1B	Канцерогенность Класс 1B
Корр. кожи 1C	Коррозия/раздражение кожи, Класс 1C
H302	Вреден при проглатывании
H304	Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H314	Вызывает сильные ожоги кожи и повреждения глаз.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз.
H332	Вреден при вдыхании.
H411	Токсичен для водной флоры и фауны с длительным действием.
H412	Вреден для водной флоры и фауны с длительными последствиями.

ПБМ ЕС (REACH Приложение II)

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ Информация в данном ПБМ была получена из источников, которые мы считаем надежными. Однако информация предоставляется без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, относительно ее правильности. Условия или методы обращения, хранения, использования или утилизации продукта находятся вне нашего контроля и могут быть нам неизвестны. По этой и другим причинам мы не берем на себя ответственность и категорически отказываемся от ответственности за потери, ущерб или расходы, возникающие в результате или каким-либо образом связанные с обращением, хранением, использованием или утилизацией продукта. Данный ПБМ был подготовлен и должен использоваться только для данного продукта. Если продукт используется в качестве компонента другого продукта, данная информация ПБМ может быть неприменима.