

Лист технической информации

Редалид OS-2

Жидкость

Состав OS для различных применений

Области применения

- Ополаскивание деталей после промывки более сильными чистящими средствами
- Пропитанные «салфетки» для очистки в тех случаях, когда нельзя использовать более агрессивные растворители
- Замена органических жидкостей в качестве носителей в некоторых промышленных процессах
- Альтернативы углеводородным растворителям в рецептурах потребительских товаров
- Растворители или носители для силиконовых масел или смазок
- Очистка загрязненных поверхностей перед покраской или склеиванием

Особенности и преимущества

- Прозрачная и бесцветная
- Совместима с большинством пластмасс и поверхностных покрытий
- Низкий уровень поверхностного натяжения

Внимание!

Жидкость Редалид OS-2 классифицируется как легковоспламеняющаяся жидкость категории 2. При хранении и обращении с этими продуктами необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности.

Типичные свойства

Составители технических условий: Данные значения не предназначены для использования при подготовке спецификаций.

Испытание ¹	Свойство	Единица измерения	Результат
	Одно- или двухкомпонентный		Однокомпонентный
СТМ0176	Внешний вид		Прозрачный
	Плотность	г/см ³	0,78
	Температура вспышки (закрытый тигель)	°С	-3
	Срок хранения при 25 °С	годы	5
СТМ0050	Вязкость	сП	0,59

1. СТМ: Корпоративный метод тестирования, копии СТМ предоставляются по запросу.

Способ применения

Отмывка

Отмывка с помощью жидкостей Редалид OS – это простой процесс. Детали могут быть погружены в отмывочную жидкость с сильным действием или жидкость может быть нанесена распылением. Загрязнения поднимаются с поверхности под действием жидкости. Слабо загрязненные компоненты можно очистить, протирая их тканями, пропитанными жидкостью Редалид OS. Жидкости Редалид OS совместимы с широким спектром материалов и не вредят большинству подложек, включая большинство пластмасс и чувствительных покрытий. Их мягкое очищающее действие также делает их подходящими для отмывки компонентов и устройств из нескольких материалов. Тем не менее, рекомендуется проверить совместимость жидкости Редалид OS с очищаемыми поверхностями. Жидкости Редалид OS являются отличными растворителями для нелетучих силиконовых материалов. Загрязненные поверхности, которые были очищены жидкостью Редалид OS, впоследствии могут быть покрыты или склеены, потому что жидкость Редалид OS полностью испарится, не оставив следов силикона.

Состояние в окружающей среде

Жидкости Редалид OS представляют собой чистые метилполисилоксаны, их время жизни в атмосфере составляет от 10 до 30 дней. Конечными продуктами окислительного разложения являются диоксид углерода, кремниевая кислота и вода.

Меры предосторожности при обращении

Информация о безопасности продукта, необходимая для безопасного использования, не включена в настоящий документ. Перед обращением с продуктом ознакомьтесь с паспортами продукции и безопасности, а также этикетками контейнеров по безопасному использованию, информацией о физической опасности и опасности для здоровья. Паспорт безопасности доступен на сайте www.ostec-materials.ru, у вашего менеджера по продажам, а также при звонке в службу поддержки клиентов Остека.



ООО «Остек-Интегра»

Оснащение технологическими материалами

121467, Россия, Москва, Партизанская 25, этаж 4, помещение I, комнаты 8, 8А, 8Б, 9, 9А, 9Б, 9В, 10-20, 33
+7 (495) 788-44-44 | ostec-materials.ru | materials@ostec-group.ru



Редалид OS-2

Ограничения

Данный продукт не протестирован и не представлен как пригодный для медицинского или фармацевтического применения.

Информация о воздействии на человека и окружающую среду

Для поддержки клиентов в их потребностях в безопасности продукции, у компании Остек имеется многофункциональная структура по обслуживанию продукта на всех этапах его жизненного цикла, а также команда специалистов по безопасности продукции и соблюдению нормативных требований в каждой области.

Для получения дополнительной информации посетите наш сайт www.ostec-materials.ru.

Утилизация отходов

Утилизируйте отходы в соответствии со всеми местными постановлениями, постановлениями штата (провинции) и федеральными требованиями. Пустые емкости могут содержать опасные остатки. Такие вещества и их емкости необходимо утилизировать безопасным и законным образом.

Пользователь несет ответственность за проверку соответствия процедур обработки и утилизации местным, государственным (региональным) и федеральным правилам. Для получения дополнительной информации свяжитесь с техническим представителем Остека.

Обеспечение экологичности продукции

Остек заботится обо всех, кто производит, распространяет и использует продукцию, а также об окружающей среде, в которой мы живем. Эта забота является основой философии управления продукцией, согласно которой мы оцениваем информацию о безопасности, здоровье и окружающей среде, касающуюся наших продуктов, а затем предпринимаем соответствующие шаги для защиты здоровья сотрудников и населения, а также окружающей среды. Успех программы управления продуктами зависит от каждого человека, связанного с продукцией Редалид – от первоначальной концепции и исследований до производства, использования, продажи, утилизации и переработки каждого продукта.

Примечание для клиентов

Компания Остек настоятельно рекомендует своим клиентам рассмотреть как производственные процессы, так и применение продуктов Редалид с точки зрения здоровья человека и качества окружающей среды, чтобы убедиться, что продукты Редалид не используются способами, для которых они не предназначены или не протестированы. Сотрудники Остека готовы ответить на ваши вопросы и предоставить надлежащую техническую поддержку. Перед использованием продуктов Редалид необходимо ознакомиться с документацией по ним, включая паспорта безопасности. Текущие паспорта безопасности можно получить в компании Остек.

Чем мы можем вам помочь сегодня?

Расскажите нам о ваших проблемах, трудностях с производительностью, конструкцией и производством. Позвольте нам использовать наши знания в области материалов на основе силикона, знания в области применения и опыт обработки, чтобы работать для вас.

Чтобы обсудить, как мы могли бы работать вместе для удовлетворения ваших конкретных потребностей, обращайтесь по электронной почте materials@ostec-group.ru.

