



СЕРТИФИКАТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА: : Герметик прокладок силиконовый АБРО Masters (Сделано в Китае)

КОД ПРОДУКТА: 9, 10, 11, 12, 13, 14-АВ-СН / Все размеры Дата ревизии: 06.17.2015

НАЗВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ: ABRO INDUSTRIES, INC.

АДРЕС: 3580 Blackthorn Court

South Bend, IN 46628 USA

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА: Герметик

ТЕЛЕФОН КОМПАНИИ: 574 232 8289 ДОКУМЕНТ ПОДГОТОВИЛ: ESP

ТЕЛЕФОН КРУГЛОСУТОЧНОЙ ХИМИЧЕСКОЙ АВАРИЙНОЙ СЛУЖБЫ: 800-424-9300

В СЛУЧАЕ РАЗЛИВА, ПРОТЕЧКИ, ПОЖАРА, НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ, ЗВОНИТЬ ПО ТЕЛЕФОНУ МЕЖДУНАРОДНОЙ ХИМИЧЕСКОЙ АВАРИЙНОЙ СЛУЖБЫ: 703-527-3887

США / КАНАДА 1-800-424-9300

МЕЖДУНАРОДНЫЙ + 1-703-527-3887

=====PA3ДЕЛ II - Идентификация опасности=====

Классификация:

Классификация согласно Регламенту (EC) № 1272/2008 [CLP]: Не является опасным.

Классификация в соответствии с Директивой 67/548 / ЕЕС или 1999/45 / ЕС: Не является опасной.

Символы: Не требуется

Сигнальное слово: Не требуется

Опасные фразы: Нет

Предупредительные фразы: Нет

Ответные фразы: Нет

При попадании на кожу: Нет **Хранение и утилизация:** Нет

Другое: Никаких существенных побочных эффектов от одного воздействия, ожидаемого от нормального использования.

======PA3ДЕЛ III - Состав (информация о компонентах) ========

Ингредиент	C.A.S. No.	% by Wt	Классификация согласно Регламент (ЕС) № 1272/2008 [CLP];
Диметилсилоксан ы, гидрокси- концевые	63148-60-7	30~70	Кожный раздражитель. 2 (H315); Раздражение глаз. 2 (H319)
Белая сажа	7631-86-9	5~20	Не классифицировано
Гидроочищенное керосиновое масло	64742-47-8	0~30	Не классифицировано
метилтриацетокси силан	4253-34-3	3~8	Острый токсин. 4 (H 302); Кожа Корр. 1С (H314).

5~20

Острый токсин. 4 (Н 302); Кожа Корр. 1С (Н314).

Поли (Диметилсилоксан овое) масло

 РАЗДЕЛ IV	Меры первой помощи	и =======

КОНТАКТ С ГЛАЗАМИ: Немедленно промойте водой в течение 16 минут. Обратитесь к врачу.

Кожа:Удалите с кожи и тщательно промойте водой с мылом или водой

Вдыхание: Никакой первой помощи не требуется.

Комментарии: Лечить в зависимости от состояния человека и особенностей воздействия.

Примечание для врачей: Лечить симптоматично.

=======PA3ДЕЛ V - Противопожарные меры===================

ПОЖАРООПАСНОСТЬ: Не воспламеняется

Точка возгорания: не указано

Температура самовоспламенения: не указано

Опасные свойства: нет

Огонь: Не считается пожарной опасностью Взрыв: Не считается взрывоопасной

Специальные пожаротушения Не считается взрывоопасной

Опасные продукты сгорания: Окиси углерода и следы неполностью сожженных углеродных соединений.

Неподходящее тушение Ничего не установлено.

====PA3ДЕЛ VI - Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий ======

Индивидуальные меры предосторожности:

Избегайте контакта с кожей и глазами. Не принимайте внутренне.

Меры предосторожности для окружающей среды:

Не допускайте попадания больших количеств в канализацию.

Методы очистки:

Надевайте защитное оборудование для предотвращения загрязнения кожи и глаз и вдыхания пыли.

======PA3ДЕЛ VII - Обращение и хранение======

ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ:

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ОБРАЩЕНИЯ:

ИЗБЕГАЙТЕ КОНТАКТА ГЛАЗ С ПАРАМИ ИЛИ СПРЕЕМ. ИЗБЕГАЙТЕ КОНТАКТА С КОЖЕЙ. ИЗБЕГАЙТЕ ВДЫХАНИЯ ПАРОВ ИЛИ СПРЕЯ. ИСПОЛЬЗУЙТЕ ОБШУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ РАЗВЕДЕНИЯ И / ИЛИ МЕСТНУЮ ВЫТЯЖНУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЭКСПОЗИЦИИ В ВОЗДУХЕ НИЖЕ ПРЕДЕЛЬНЫХ ПРЕДЕЛОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ. ЕСЛИ ВЕНТИЛЯЦИЯ НЕДОСТАТОЧНА, ИСПОЛЬЗУЙТЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ. НЕ ГЛОТАТЬ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ, НЕ ПИТЬ И НЕ КУРИТЬ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭТОГО ПРОДУКТА. ТЩАТЕЛЬНО ПРОМОЙТЕ ПОВЕРХНОСТИ ВОДОЙ С МЫЛОМ.

ИНФОРМАЦИЯ О ЗАЩИТЕ ОТ ПОЖАРОВ / ВЗРЫВОВ: НЕТ

МЕСТО ХРАНЕНИЯ:

ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К СКЛАДСКИМ ПОМЕЩЕНИЯМ И ТАРЕ: ХРАНИТЬ ВДАЛИ ОТ ОКИСЛИТЕЛЕЙ.

ИНФОРМАЦИЯ О ХРАНЕНИИ В ОДНОМ ОБЩЕМ ХРАНИЛИЩЕ: ДЕРЖИТЕ КОНТЕЙНЕР ЗАКРЫТЫМ И ХРАНИТЕ ВДАЛИ ОТ ВОДЫ ИЛИ ВЛАГИ.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ХРАНИЛИЩЕ

СОСТОЯНИЕ: ХРАНИТЬ В ПРОХЛАДНЫХ, СУХИХ УСЛОВИЯХ.

НЕПОДХОДЯЩИЕ УПАКОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ: НИЧЕГО НЕ УСТАНОВЛЕНО

=====PA3ДЕЛ VIII -Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты =========

ПРЕДЕЛЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ: ОБЩИЕ МЕРЫ ПО ЗАЩИТЕ И ГИГИЕНЕ: ИЗБЕГАТЬ КОНТАКТА С ГЛАЗАМИ И КОЖЕЙ. НЕ ВДЫХАЙТЕ ГАЗЫ / ПАРЫ / АЭРОЗОЛИ. НЕ ЕШЬТЕ, НЕ ПЕЙТЕ И НЕ КУРИТЕ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ.

ИНЖЕНЕРНЫЕ СРЕДСТВА УПРАВЛЕНИЯ:

МЕСТНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ: НИЧЕГО НЕ НУЖНО. **ОБЩАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ:** РЕКОМЕНДУЕМЫЕ.

ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ:

НИКАКОЙ РЕСПИРАТОРНОЙ ЗАЩИТЫ НЕ ТРЕБУЕТСЯ.

ПОДХОДЯЩИЙ РЕСПИРАТОР:

НИКАКОЙ РЕСПИРАТОРНОЙ ЗАЩИТЫ НЕ ТРЕБУЕТСЯ.

ЗАЩИТА ГЛАЗ:

НОСИТЕ ХИМИЧЕСКИЕ ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ ИЛИ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ.

ЗАШИТА РУК:

НОСИТЕ ХИМИЧЕСКИЕ ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ.

защита кожи:

ВЫМОЙТЕ ПРИ ЕДЕ И ОКОНЧАНИИ СМЕНЫ. ЗАГРЯЗНЕННУЮ ОДЕЖДУ И ОБУВЬ СЛЕДУЕТ УБРАТЬ. РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ХИМИЧЕСКИЕ ЗАЩИТНЫЕ ПЕРЧАТКИ.

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ МЕРЫ:

ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ХОРОШУЮ ПРАКТИКУ ПРОМЫШЛЕННОЙ ГИГИЕНЫ. ВЫМОЙТЕ ПОСЛЕ ОБРАБОТКИ, ОСОБЕННО ПЕРЕД ЕДОЙ, ПИТЬЕМ ИЛИ КУРЕНИЕМ.

======PA3ЛЕЛ IX - Физико-химические свойства ===================================

Внешний вид и Физическое состояние: Паста Запах: Красный, Легкий запах, Высокий класс

Общая физическая форма: твердый Температура плавления: Данные недоступны

Точка кипения: Непригодный Пределы взрываемости: LEL: Не применимо UEL: Не применимо

Пределы воспламеняемости:

LEL: Не применимо UEL: Не применимо **Растворимость, вода%:**

Менее 0,1

Температура самовоспламенения:

Данные недоступны Плотность пара: Непригодный Давление газа: Непригодный

Удельный вес: 0,95 [Ref Std WATER = 1.0] рН: Непригодный Точка возгорания: Непригодный Скорость испарения: Непригодный Летучие органические сое Непригодный Процент летучих: Непригодный ЛОС Менее НЗО и освобож Непригодный Вязкость: Непригодный	динения:
Trenpm samm	
Стабильность: стабильн	-==РАЗДЕЛ 10 - Стабильность и реакционная способность ====================================
Материалы, которых след	дует избегать: ожет вызвать реакцию. Вода, влажность или влажный воздух вызывают отверждение и сусной кислоты
	я: Опасная полимеризация не произойдет.
Монооксид углерода Углекислый газ	Во время горения. Во время горения.
	===РАЗДЕЛ 11-Информация о токсичности =======================
Возможные последствия См. Раздел 3.5	а для здоровья:
Сенсибилизирующие эф не известен.	офекты:
Мутагенные эффекты:	
не известен. Репродуктивные эффек	ты:
не известен.	
Канцерогенные эффект	ы:
не известен. Другая информация о в	пеле п па эпоповьа.
Нет известной применим	
	==РАЗДЕЛ 12-Информация о воздействии на окружающую среду ============
Экологическая судьба и Твердый материал, нерас	и распределение: творимый в воде. Никаких побочных эффектов не прогнозируется.

Биоаккумулирование: Нет потенциала биоаккумуляции.

Последствия в очистных сооружениях сточных вод:
Никаких побочных эффектов на бактерии не прогнозируется.
=======PA3ДЕЛ 13 Рекомендации по удалению отходов (остатков) ===================

Утилизация продукта:
Утилизируйте в соответствии с местными правилами.
Утилизация упаковки:
Утилизируйте в соответствии с местными правилами.
Характерные отходы:
воспламеняющийся:
HET
Едкий:
HET
Реактивный:
HET
======РАЗДЕЛ 14 Информация при перевозках (транспортировании) =======
Автомобильный и железнодорожный транспорт:
Непригодный.
Морской транспорт (IMDG):
Не подлежит IMDG-коду.
Вознушний транспорт (ИАТА).

Не подпадают под действие правил ИАТА.

Специальные требования и дополнительная информация:

====РАЗДЕЛ 15 НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ====

Маркировка согласно директивам ЕС / Постановление:

Продукт классифицирован и маркирован в соответствии с директивами ЕС и постановлением об опасных материалах.

Специальные указания по идентификации:

Непригодный.

Национальные правила:

Неприголный

пспригодный.								
Ингридинты	TSCA	DSL/NDS L	EINECS/ ELINCS	AICS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS
Диметилсил оксаны, гидрокси- концевые	-	-	-	-	-	-	-	-
Белая сажа	-	-	-	-	-	-	-	-
Гидроочище нное керосиновое масло		-	-	-	-	-	-	-

метилтриаце токсисилан	_	-	-	<u>-</u>	<u>-</u> /	-	-	-
Поли (Диметилси локсановое) масло	-	-	-	-	-	-	-	-

" - " Нет в списке

«Х» Есть

====РАЗДЕЛ 16 Дополнительная информация ====

МЫ СЧИТАЕМ, ЧТО ВСЯ ПРЕДСТАВЛЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ТОЧНОЙ. ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ДОБРОСОВЕСТНО, НО БЕЗ ГАРАНТИИ. ТАК КАК УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАХОДЯТСЯ ВНЕ НАШЕГО КОНТРОЛЯ, ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ БЕРЕТ НА СЕБЯ ВСЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И РИСК.

ПОСТАВЩИК ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ЯВНО ВЫРАЖЕННЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ ТОВАРНОЙ ПРИГОДНОСТИ ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, В ОТНОШЕНИИ ПРОДУКТА ИЛИ ИНФОРМАЦИИ, ПРЕДСТАВЛЕННОЙ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ КОНФОРМАЦИИ ПО ДОГОВОРНОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ. ВСЯ ИНФОРМАЦИЯ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ, ОСНОВАНЫ НА ДАННЫХ, ПОЛУЧЕННЫХ ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ИЛИ ОБЩЕПРИЗНАННЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ИСТОЧНИКОВ. В ТО ВРЕМЯ КАК ИНФОРМАЦИЯ СЧИТАЕТСЯ ТОЧНОЙ, МЫ НЕ ДЕЛАЕМ НИКАКИХ ЗАЯВЛЕНИЙ ОТНОСИТЕЛЬНО ТОЧНОСТИ ИЛИ ДОСТАТОЧНОСТИ. УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАХОДЯТСЯ ВНЕ НАШЕГО КОНТРОЛЯ, И ПОЭТОМУ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ПРОВЕРКУ ДАННЫХ В СООТВЕТСТВИИ С ИХ СОБСТВЕННЫМИ УСЛОВИЯМИ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ЧТОБЫ ОПРЕДЕЛИТЬ, ПОДХОДИТ ЛИ ДЛЯ ИХ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ ПРОДУКТ. ПОЛЬЗОВАТЕЛИ БЕРУТ НА СЕБЯ ВСЕ РИСКИ, СВЯЗАННЫЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ, ОБРАБОТКОЙ И УТИЛИЗАЦИЕЙ ПРОДУКТА. ЭТА ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСИТСЯ ТОЛЬКО К ПРОДУКТУ, УКАЗАННОМУ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, И НЕ ОТНОСИТСЯ К ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В СОЧЕТАНИИ С ЛЮБЫМ ДРУГИМ МАТЕРИАЛОМ ИЛИ ПРОЦЕССОМ.

Н303-Может быть вреден при проглатывании

Н317: Может вызывать аллергическую реакцию на коже.

Н410: вредно для водной среды при долгом воздействии.

Примечание переводчика:

Список сокращений

HMIS – Система информации о хранении и перевозки опасных материалов

SARA – оценка безопасности, готовности и надежности

OSHA – закон об охране труда

PEL – ДУВ (допустимые уровни воздействия)

ACGIH – Американская ассоциация специалистов по промышленной гигиене

TLV – МДК – максимально допустимая концентрация

CFR – свод федеральных прав

NTP – уведомление о начале работ

NFPA-Национальная Ассоциация Пожарной Безопасности

OSHA-Федеральное агенство по охране труда и здоровья ACGIH- Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене