

DOW CORNING® 1503 Жидкость

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Образует плёнку
- Неокклюдирующая

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обладает длительным действием
- Устойчива к смыванию
- Придаёт шелковистость, увлажняет

Название по INCI: Диметикон и диметиконол

ПРИМЕНЕНИЯ

- Области потенциального применения для жидкости DOW CORNING 1503 включает широкий ряд косметических и парфюмерных продуктов, таких как:
 - Средства по уходу за кожей
 - Декоративная косметика
 - Средства для загара
 - Гели для душа

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Авторам спецификаций: Эти величины не должны использоваться при подготовке спецификаций. Перед составлением спецификаций, пожалуйста, свяжитесь с местным торговым представителем Dow Corning.

| Параметр | Единица | Значение |
|---------------------------------------|--------------------|------------------------|
| Содержание силикона | % | 100 |
| Диметиконол | % | 12 |
| Вязкость | мм ² /с | 1500 |
| Внешний вид | | Прозрачная, бесцветная |
| Удельная плотность при 25°C (77°F) | | 0,92 |
| Показатель преломления при 25°C | | 1,397 |
| Содержание циклотетрасилоксана (D4) | % | <0,94 |
| Температура вспышки (закрытый тигель) | °C | |
| Температура вспышки – закрытый тигель | °C | >105 |

ОПИСАНИЕ

Жидкость DOW CORNING 1503 является смесью сверхвысоковязкого диметиконола в низковязкой диметиконовой жидкости. Было продемонстрировано, что ощущение на коже, передаваемое жидкостью DOW CORNING 1503, является эквивалентным жидкости DOW CORNING® 1403.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

При приготовлении эмульсии, содержащей жидкость

DOW CORNING 1503, рекомендуется использовать высокую скорость смешивания и пропускать эмульсию через гомогенизатор.

МЕРЫ

ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
МАТЕРИАЛЫ, КАСАЮЩИЕСЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКТА, НЕ ВХОДЯТ В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ. ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОДУКТА. ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ЕГО ОПИСАНИЕМ, В ТОМ ЧИСЛЕ СОДЕРЖАЩИМСЯ НА

УПАКОВКЕ, И МАТЕРИАЛАМИ, КАСАЮЩИМИСЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКТА. ЭТИ МАТЕРИАЛЫ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ У МЕСТНОГО ТОРГОВОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ DOW CORNING.

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Фабричные запечатанные контейнеры могут храниться при температуре не выше 25°C в течение 30 месяцев со дня изготовления.

УПАКОВКА

Жидкость DOW CORNING 1503 поставляется в ведрах по 25кг и в бочках по 195кг.

Вы можете получить образцы весом 250г.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Данный продукт не предназначен и не тестировался для использования в медицине или фармацевтике.

ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ И ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Для оказания поддержки клиентам в вопросах безопасности применения продукции корпорацией Dow Corning в каждом регионе были созданы службы сопровождения продукции (Product Stewardship) и группы специалистов в области охраны здоровья и окружающей среды.

Дополнительную информацию Вы можете получить у местных представителей Dow Corning.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ЭТОТ РАЗДЕЛ

Информация, приведенная в этом документе, основана на исследованиях, проведенных

Dow Corning, и является максимально достоверной. Тем не менее, поскольку условия и методы использования нашей продукции находятся вне нашего контроля, эту информацию не следует использовать в качестве замены собственных тестов клиента, призванных определить соответствие продукции Dow Corning Вашему применению. Dow Corning гарантирует только соответствие данного продукта его текущим спецификациям. В случае нарушения данной гарантии Вы вправе рассчитывать только на замену или возмещение цены приобретения любого продукта, не соответствующего условиям гарантии. DOW CORNING, В ЧАСТНОСТИ, НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ КАКОЙ-ЛИБО ДРУГОЙ ПРЯМОЙ ЛИБО КОСВЕННОЙ ГАРАНТИИ В ОТНОШЕНИИ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ КОНКРЕТНЫХ ЗАДАЧ ИЛИ ЕЕ ОКУПАЕМОСТИ. ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ТЕХ СЛУЧАЕВ, КОГДА DOW CORNING ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ВАМ НАДЛЕЖАЩИМ ОБРАЗОМ ПОДПИСАННУЮ ГАРАНТИЮ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ КОНКРЕТНОЙ ЗАДАЧИ, DOW CORNING НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА СЛУЧАЙНЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УЩЕРБ, СВЯЗАННЫЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОДУКТА. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ НЕ ДОЛЖНЫ РАССМАТРИВАТЬСЯ В КАЧЕСТВЕ ПРИЗЫВА К НАРУШЕНИЮ КАКОГО-ЛИБО ПАТЕНТА.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Тип материала

| | |
|---------------------|-------|
| Вода | I |
| Пропиленгликоль | I |
| Октилметоксидинамат | до 7% |

Углеводороды

| | |
|---|--------|
| Минеральное масло 8мм ² .с ⁻¹ | До 59% |
| Изодекан | C |
| Изопар Н | C |

Масла

| | |
|--------------------|-------|
| Миндальное масло | до 3% |
| Касторовое масло | I |
| Масло хохобы | до 9% |
| Соевое масло | до 3% |
| Подсолнечное масло | до 3% |

Сложные эфиры

| | |
|------------------------------------|--------|
| Изопропилмирилат | C |
| Изопропилпальмитат | C |
| Октилпальмитат | до 52% |
| C12-C15 Алкогольбензоат | до 33% |
| Каприновые/Каприловые триглицериды | до 10% |
| Октилдодеканол | до 22% |
| Олеиловый спирт | до 3% |

Силиконы

| | |
|--------------------------|---|
| Диметикон (все вязкости) | C |
| Фенилтриметикон | C |

C: совместим во всех соотношениях;

I: несовместим во всех соотношениях

До: x% тестируемого материала совместимы с остальными % жидкости

DOW CORNING 1503.
