

DOW CORNING® 593 Жидкость

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Устойчивость к воздействию водных составов

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Водоотталкивание
- Длительный эффект мягкости с очень низким скольжением

Название по INCI: Диметикон и триметилсилоксисиликат

ПРИМЕНЕНИЯ

- Жидкость DOW CORNING 593 имеет многочисленные применения в составах для средств по уходу за кожей; например защитные кремы, детские кремы и лосьоны.
- Она хорошо подходит для продуктов, при применении которых нежелательно скольжение.
- Применяется как компонент в кремах длительного действия, отпугивающих насекомых, и солнцезащитных кремах и лосьонах.

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
Внешний вид		Вязкая жидкость от бесцветной до бледножёлтой
Содержание силикона	%	100
Вязкость при 25°C	мм ² .с ⁻¹	700
Показатель преломления при 25°C		1,409
Температура вспышки – закрытый тигель	°C	>100

ОПИСАНИЕ

Жидкость DOW CORNING 593 является смесью диметилсилоконового полимера и силиконовой смолы с высоким молекулярным весом. Она обладает свойствами, похожими на жидкость DOW CORNING® 200 с умеренно высокой вязкостью, но с более высоким показателем водоотталкивания.

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВАМ

Жидкость DOW CORNING 593 зарегистрирована в JCIC с химическим названием Триметилсилоксисиликат с кодом 520827 в категории CLS: 1-11: без

ограничения.

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

Этот продукт поставляется в ведрах по 25кг и в бочках по 200кг.

Образцы поставляются в упаковках по 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	10% Жидкости DOW CORNING 593	50% Жидкости DOW CORNING 593	90% Жидкости DOW CORNING 593
Вода	I	I	I
Спирты			
Этанол (95%)	I	I	I
Изопропанол (99%)	D	C	I
Стеариловый спирт	I	I	I
Растворители и взрывчатые вещества			
Взрывчатые вещества 11	C	C	C
Метиленхлорид	C	C	C
Косметические материалы			
Фенилтриметикон	C	C	C
Пчелиный воск	I	I	I
Глицерин	I	I	I
Моностеарат глицерина	I	I	D
Изопропилмиристит	C	C	D
Ланолин	C	C	C
Минеральное масло	I	I	I
Парафиновый воск	I	I	C
Пропиленгликоль	I	I	I
Солнцезащитные вещества			
Дипропиленгликольсалицилат		Образует густую кремообразную дисперсию во всех соотношениях.	
2-Этоксипропилметоксициннамат		Образует густую кремообразную дисперсию во всех соотношениях.	
Амилпидиметиламинобензоат		Образует густую кремообразную дисперсию во всех соотношениях.	

C = Совместим, I = Несовместим,
D = Диспергируется.
