FM FLUID DC

Техническая информация

Специальные жидкости для оборудования пищевой промышленности, где возможен прямой контакт с продуктами питания



FM FLUID DC 20 и 68 - это многофункциональные масла для ряда областей применения в оборудовании пищевых производств. Жидкости специально разработаны с учетом строгих нормативов, существующих в пищевой промышленности.

Производятся на основе белых масел, отобранных благодаря их способности отвечать жестким требованиям пищевой индустрии.

Зарегистрированы NSF для применения в условиях прямого контакта (класс 3H) и когда имеется риск случайного попадания в пищевые продукты (класс H1).
Выпускаются в соответствии с внутренними стандартами качества FLT на производстве, где внедрены основные принципы HACCP и GMP (надлежащая производственная практика), а также сертифицированном по ISO 9001 и ISO 21469.

СПЕЦИФИКАЦИИ И СЕРТИФИКАТЫ

- NSF 3H, H1
- Kosher
- Halal

FUCHS LUBRITECH

CASSIDA
food grade lubricants

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Допускается прямой контакт с пищевыми продуктами
- Широкий диапазон рабочих температур
- Высокая термо- и окислительная стабильность
- Нейтральный запах и вкус

СОВМЕСТИМОСТЬ С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ И ЛАКОКРАСОЧНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ

Совместимы с эластомерами, набивками, герметиками и покрытиями, обычно используемыми в пищевой промышленности и производстве упаковки.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Масло-абсорбент в системах регенерации растворителей при производстве растительных масел (DC 20).
- Разделительный агент для смазывания грилей, противней для выпечки, куттеров, столов для обвалки и разделки мяса и других поверхностей, препятствующий прилипанию пищевых продуктов при переработке
- Смазывание форм при производстве жестяных банок (как из 2-х, так и из 3-х частей) для продуктов питания и напитков

ХРАНЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Все «пищевые» смазочные материалы, такие, как FM FLUID DC, необходимо хранить отдельно от других смазочных веществ, химикатов и продуктов питания. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Температура хранения 0°C...+40°C. При данных условиях рекомендуемый срок хранения продукта в невскрытой герметичной таре - не более 5 лет с даты производства. Рекомендуется использовать продукт в течение 2 лет с момента вскрытия тары (или в течение 5 лет с даты производства, в зависимости какая дата наступит раньше).

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

			FM FLUID DC	
			20	68
Показатель		Метод		
Регистрационный номер NSF			145431	144810
Цвет			Бесцветный	
Плотность при 15 °C	кг/м^3	ISO 12185	856	865
Температура вспышки	°C	ISO 2592	200	240
Температура застывания	°C	ISO 3016	<-10	-9
Вязкость при 40 °C	мм^2/с	ISO 3104	22	68
Вязкость при 100 °C	мм^2/с	ISO 3104	4.5	9.5

FUCHS LUBRITECH GMBH
Werner-Heisenberg-Straße 1
67661 Kaiserslautern / Germany
T: +49 (0) 6301 3206-0
F: +49 (0) 6301 3206-940
www.fuchs-lubritech.com

ООО Фукс Ойл
125252, РФ, Москва,
ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12
Тел. (+7 495) 961 27 41
Факс (+7 495) 961 01 90
E-mail: info@fuchs-oil.ru

A Member of the FUCHS PETROLUB Group

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании