ЭФФЕКТИВНЫЙ
ЭЛЕМЕНТ

SO 889

Техническое описание

EFELE SO-889. Синтетическое (ПАО) масло с пищевым допуском NSF H1

НАЗНАЧЕНИЕ

Морозо- и термостойкое редукторное масло для пищевой и фармацевтической промышленности на основе синтетических полиальфаолефинов (ПАО) и пакета присадок. Используется там, где возможен случайный контакт с пищей или продуктами питания. Полностью соответствует требованиям пищевых стандартов NSF H1. Вязкость по ISO – VG-460.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Благодаря хорошим противоизносным свойствам может использоваться в высоконагруженных редукторах, в т.ч. червячных
- Смазка и защита уплотнений, направляющих, подшипников и других узлов оборудования, работающего в пищевой, фармацевтической промышленности, а также в других экологически чистых средах, где требуется наличие допуска NSF H1
- Приводные и транспортировочные цепи
- Циркуляционные системы смазывания

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Пищевой допуск NSF H1 (возможен случайный контакт с продуктами питания) Рег. № 170032
- Широкий диапазон рабочих температур (-35...+160 °C)
- Высокие антикоррозионные свойства
- Хорошие противоизносные свойства
- Не образует твердых отложений
- Высокая несущая способность
- Совместимость с большинством пластмасс и эластомеров
- Нейтральный запах
- Длительный срок службы
- Применимо для систем автоматического смазывания

НАНЕСЕНИЕ

Очистите поверхность контакта. Масло наносится вручную – с помощью кисти, масленки, войлочной губки, а также с помощью автоматических систем смазывания.

СОСТАВ

Синтетическое (ПАО) масло, специальный пакет присадок.

УПАКОВКА

Масло выпускается в канистрах (5 л и 20 л), бочках (200 л) и кубах (1000 л).

СРОК ГОДНОСТИ

48 месяцев от даты производства (указана на упаковке).

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Стандарт	Наименование	Ед. изм.	Значение
–	Внешний вид (консистенция)	–	Бесцветная жидкость
–	Базовое масло	–	Синтетическое (ПАО)
–	Диапазон рабочих температур	°C	-35 ... +160
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при +40 °C	мм²/с	460
DIN 51757	Плотность при 15 °C	г/см³	0,85
_	Температура застывания, °C	°C	-45
_	Температура вспышки	°C	>+235
DIN ISO 7120	Защита от коррозии (стальной стержень, дистиллированная вода, 60 °C, 24 ч)	–	Тест пройден

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре от +5 °C до +30 °C в местах, недоступных для детей, в проветриваемом помещении и плотно закрытой герметичной таре, исключающей попадание в продукт атмосферных осадков и пыли. Избегать воздействия прямых солнечных лучей. Не хранить вблизи кислот, легкогорючих веществ, баллонов с кислородом и другими сильными окислителями, а также сжатыми и сжиженными газами.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Перед серийным применением необходимо провести тест на совместимость с уплотнительными материалами.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Беречь от источников воспламенения / нагревания / искр / открытого огня. При работе с материалом использовать средства индивидуальной защиты. При попадании в глаза или на кожу промойте проточной водой в течение нескольких минут. При необходимости обратитесь за медицинской помощью. При работе со смазкой избегайте попадания инородных предметов в оригинальную упаковку. При соблюдении норм и требований техники безопасности продукт не представляет опасности для организма человека.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ

Информация предоставлена на основании нашего опыта и является достоверной. Тем не менее конструктивные особенности вашего оборудования и специфические условия работы могут накладывать ограничения на возможности применения материала, поэтому рекомендуем провести его предварительные испытания.

Для получения квалифицированной консультации обратитесь в компанию ООО "Эффективный Элемент".

По мере получения дополнительной информации о продукте данные в описании могут меняться.

Мы гарантируем только соответствие материала его текущим спецификациям на момент поставки. В случае нарушения данной гарантии вы вправе рассчитывать на замену или возмещение затрат на приобретение продукта.

За любой случайный или умышленный ущерб, связанный с использованием материала, компания ответственности не несет.

109147, Россия, Москва,
ул. Марксистская, д. 22, стр. 1
+7 (495) 785-91-71
efele.ru