

EFELE SO-887

Морозо- и термостойкое редукторное масло для пищевой и фармацевтической промышленности на основе синтетических полиальфаолефинов (ПАО) и пакета присадок. Масло абсолютно не токсично. Используется там, где возможен случайный контакт с пищей или продуктами питания. Полностью соответствует требованиям пищевых стандартов NSF H1. Вязкость по ISO - VG-320

Применяется в типовых узлах

- Закрытые и открытые зубчатые передачи
- Цепные передачи
- Подшипники качения и скольжения
- Другие узлы с парами трения скольжения металл/металл, где требуется наличие допуска NSF H1

Примеры использования

- Благодаря хорошим противоизносным свойствам может использоваться в качестве редукторного масла;
- Приводные и транспортировочные цепи оборудования, работающего при низких температурах (холодильные и морозильные камеры, камеры шоковой заморозки);
- Приводные и транспортировочные цепи сушильных камер и печей, в т.ч. в пищевой промышленности, работающие при высоких температурах (хлебопекарные, кондитерские линии и т.п.);
- 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;

Преимущества

- Пищевой допуск NSF H1 (возможен случайный контакт с продуктами питания) Рег. № 156000
- Термостойкость (-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 или войлочной губки, а также с помощью автоматических систем смазывания.

Состав

Синтетическое (ПАО) масло, усиленное специальным пакетом присадок.

Упаковка

Масло выпускается в банках (1 л), ведрах (5 л и 20 л), бочках (200 л) и кубках (1000 л).

Срок годности

48 месяцев от даты производства (указана на упаковке).

Основные свойства материала

Стандарт	Наименование	Значения
—	Внешний вид (консистенция)	Бесцветная жидкость
—	Базовое масло	Синтетическое (ПАО)
—	Диапазон рабочих температур, °С	-35 ... +160
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °С, мм ² /с	320
DIN 51757	Плотность при 25 °С, г/см ³	0,84
—	Температура застывания, °С	-45
—	Температура вспышки, °С	+250
DIN ISO 7120	Защита от коррозии (стальной стержень, дистиллированная вода, 60 °С, 24 ч)	Тест пройден

Условия хранения

Хранить при температуре не выше + 40 °С в проветриваемом помещении в плотно закрытой герметичной таре, исключающей попадание в продукт атмосферных осадков и загрязнений. Избегать воздействия прямых солнечных лучей. Не хранить вблизи кислот, баллонов с кислородом и другими сильными окислителями; сжатыми и сжиженными газами; легкогорючими веществами.

Ограничения

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

Меры предосторожности

Бережь от источников воспламенения / нагрева / искр / открытого огня. При соблюдении норм и требований техники безопасности продукт не представляет вреда 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 **EFELE**.

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.

ООО «Эффективный Элемент»

Тел.: +7 (495) 785-91-71

www.efele.ru

Версия 1.3 (10.2017)