

| | |
|--|---|
| MI-setral-AL/FD-2 | N. 33072 |
| Синтетическая универсальная смазка с твердыми смазывающими веществами для пищевой и фармацевтической индустрии | Фасовка: Картридж 10 x 400 г Банка 10 x 1кг Ведро 25 кг Другая фасовка по запросу |

Применение

Для общей смазки машин и оборудования в пищевой и фармацевтической промышленности.

Типичные области применения: подшипники, арматура, краны, шарниры, телескопические направляющие, упаковка, этикетировочные и консервные машины во влажной атмосфере и т. д.

Допуски и соответствия

NSF H1
Kosher
Halal
ISO 21469

Преимущества

Снижение износа
Высокая антиокислительная стабильность
Отсутствие склеивания
Хорошая защита от коррозии
Совместимость с уплотнителями
Стабильность к холодной и горячей воде

Метод использования

Очистить и обезжирить тщательно точки смазки до нанесения смазки. Для этого подходит CLEAN-setral-FD.

Следовать рекомендациям производителя подшипников

Минимальный срок хранения в оригинальной плотно закрытой таре, хранимой в прохладном и сухом месте (без попадания прямого солнечного света), 3 года.

Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения MI-setral-AL/FD-2 не представляет угрозы для здоровья и опасности окружающей среды.

Технические характеристики

| | | | |
|---|---------------------------------|--------------------|--------------|
| Цвет | Белый/светло-бежевый | | DIN ISO 2049 |
| Базовое масло | Синтетическое | | |
| Загуститель | Комплексное алюминиевое мыло | | |
| Вязкость базового масла при 40°C | 200 | мм ² /с | DIN 51562 |
| Вязкость базового масла при 100°C | 19 | мм ² /с | DIN 51562 |
| Индекс вязкости масла | >100 | | DIN ISO 2909 |
| Класс консистенции NLGI | 2 | | DIN 51818 |
| Пенетрация, рабочая после 60 об. | 265-295 | 1/10мм | DIN ISO 2137 |
| Температура каплепадения | >250 | °C | ISO 2176 |
| Коррозия на стали (EMCOR) в дист. воде | 0/0 | | DIN 51802 |
| Водостойкость, статическая | 0-90 | | DIN 51807-1 |
| Нагрузка сваривания на четырехшариковой машине (ЧШМ) | 2800 | Н | DIN 51350-4 |
| Диаметр износа на четырехшариковой машине (ЧШМ) 1500Н/1 мин | 1.4 | мм | DIN 51350-5 |
| Давление потока при -30°C (метод Кестерниха) | < 1400 | гПа | DIN 51805 |
| ndm фактор радиального шарикоподшипника | ≈ 250000 | мм/мин | |
| ndm фактор конического шарикоподшипника | ≈ 150000 | мм/мин | |
| Температура применения | от - 25 до + 140 | °C | |
| Максимальная кратковременная температура | + 160 | °C | |

Setral (Россия)
117279, Москва
Профсоюзная, 93а
Телефон: +7 (499) 277-15-77
Email: info@setral.ru
07/06/2019

Setral Chemie GmbH
Salzsteinstrasse 4
D-82402 Seeshaupt
Telefon: +49 (0) 88 01 97 10
Telefax: +49 (0) 88 01 97 30
Email: info@setral.net

Все указанные характеристики являются типичными для данной продукции. Приведенные выше данные могут изменяться в соответствии со спецификацией производителя в сторону улучшений без предварительного уведомления. Другие применения, кроме указанных выше, не гарантируют безопасность и эффективность. Эта версия заменяет все предыдущие версии.