

MI-setral-LI/PD 2	N. 30372
Смазка универсальная для высоконагруженных узлов с EPL присадками	Фасовка: Картридж 400 гр Ведро 5 кг Ведро 25 кг Бочка 180 кг Другая фасовка по запросу

Применение

Для долговременной смазки подшипников качения, высоконагруженных зубчатых колес и пар скольжения, подверженных износу в экстремальных условиях, таких как вибрации или ударные нагрузки и т. д. Благодаря применению специальной технологии EPL присадок можно избежать образования микропиттинга и точечной коррозии.

Типичные применения:

мотор-редукторы с ударной нагрузкой, газетные печатные машины, фрезерные станки по дереву, роботы, подшипники шпинделя и другие применения во всех отраслях промышленности.

Преимущества

Защита от фреттинг-коррозии
 Отличная защита от коррозии
 Отличные противоизносные свойства
 Чрезвычайно низкий коэффициент трения
 Сглаживание поверхности

Метод использования

Применять как обычные смазки.
 Тщательно очистите и обезжирьте все точки поверхности перед применением.
 Для этого подходит CLEAN-setral-AN / U спрей
 Заполните корпус подшипника только наполовину.
 Следуйте инструкциям 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 MI-setral-LI/PD 2 не представляет угрозы для здоровья и опасности окружающей среды.

Технические характеристики

Цвет	Красновато-коричневый		DIN ISO 2049
Базовое масло	Минеральное		
Загуститель	Литиевое мыло		
Кинематическая вязкость при 40°C	120	мм ² /с	DIN 51562
Кинематическая вязкость при 100°C	12	мм ² /с	
Индекс вязкости	>70		DIN ISO 2909
Класс консистенции NLGI	2		DIN 51818
Пенетрация	265-295	1/10мм	DIN ISO 2137
Температура каплепадения	195	°C	ISO 2176
Коррозия на меди, 24ч/100°C	1		DIN 51811
Коррозия на стали (EMCOR) в дист. воде	0/0		DIN 51802
Водостойкость динамическая	1-90		DIN 51807-2
Нагрузка сваривания на ЧШМ	3000	Н	DIN 51350-4
Диаметр пятна износа 1500Н/1 мин	0.6	мм	DIN 51350-5
Диаметр пятна износа 400Н/1 ч	0.4	мм	DIN 51350-5
FE8 wear roller 31312-75/50/RT	≈ 22	мг	DIN 51819
FE8 wear cage 31312-75/50/RT	≈ 69	мг	DIN 51819
Прокачиваемость при – 30 (Кестерниха)	<1400	гПа	DIN 51805
ndm фактор радиального шарикоподшипника	750 000	мм/мин	
ndm фактор конического шарикоподшипника	300 000	мм/мин	
Температура применения	от - 30 до + 140	°C	

Setral (Россия)
117279, Москва
Профсоюзная, 93а
Телефон: +7 (499) 277-15-77
Email: info@setral.ru
07/05/2019

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.