

MI-setral-LI/PD 1	N. 30376
Смазка высокого давления без твердых веществ, с присадками EPL	Фасовка: Ведро 25 кг Ведро 50 кг Бочка 180 кг Другая фасовка по запросу

Применение

Для долговременной или пожизненной смазки качения, подшипников, высоконагруженных зубчатых колес и пар скольжения, подверженных износу в экстремальных условиях, таких как вибрации или ударные нагрузки и т. д. Благодаря специальной технологии EPL присадки смазка защищает от микропиттинга и точечной коррозии. Типичные применения: мотор-редукторы с ударной нагрузкой, газетные печатные машины, фрезерные станки роботы, подшипники шпинделя и другие применения во всех отраслях промышленности.

Преимущества

Снижение фреттинг-коррозии
Отличная защита от коррозии
Отличная защита от износа
Чрезвычайно низкий коэффициент трения
Демпфирование уровня шума и улучшение бесшумной работы
Сглаживание поверхности

Метод использования

Применять как обычные смазки.

Тщательно очистите и обезжирите точки поверхности перед применением. Для этого подходит CLEAN- setral- AN/U
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 1 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	1		DIN 51818
Пенетрация	310-340	1/10мм	DIN ISO 2137
Температура каплепадения	190	°C	ISO 2176
Водостойкость, статическая	1-90		DIN 51807-1
Нагрузка сваривания на ЧШМ	≈ 3000		DIN 51350-4
Диаметр пятна износа 1500Н/1мин	0.6	мм	DIN 51350-5
Диаметр пятна износа 400Н/1ч	0.4	мм	DIN 51350-5
Ndm радиального шарикоподшипника	750 000	мм/мин	
Ndm конического шарикоподшипника	300 000	мм/мин	
Прокачиваемость при – 35°C (Кестерниха)	<1400	гПа	DIN 51805
Температура применения	от - 35 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.