

SYN-setral-PU 460	N. 30366
Синтетическая пластичная смазка на основе полимочевины для широкого температурного диапазона с твёрдыми смазывающими веществами	Фасовка: Картридж 400 гр. Банка 1 кг Ведро 10 кг Ведро 25 кг Бочка 180 кг Другая фасовка по запросу

Применение

Специально разработана для смазки подшипников скольжения и качения в тяжелых условиях, таких как высокие температуры, вода, высокие нагрузки и средняя скорость. Типичные области применения: подшипники скольжения и качения в машине, подшипники вращающихся сушилок, электрические двигатели, вентиляторы, конвейеры, линии окраски, сушилки, непрерывное литье и т. д. Одобрено для смазывания роликовых швов в прессах непрерывного действия. Особенно подходит для шариковых подшипников и очень хорошо для роликовых подшипников.

Преимущества

Хорошая защита от коррозии
Высокая термостойкость
Хорошая водостойкость
Отличная несущая способность
Очень высокая устойчивость к окислению
Расширенные циклы повторной смазки
Хорошая устойчивость к сдвигу
Без силикона

Метод использования

Применять как обычные смазки
Следовать инструкциям производителей
Не смешивать с другими смазками.
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 SYN-setral-PU 460 не представляет угрозы для здоровья и опасности окружающей среды.

Технические характеристики

Цвет	Светло-бежевый		DIN ISO 2049
Базовое масло	Смесь синтетических масел		
Загуститель	Полимоочевина		
Наличие твердого загустителя	да		
Кинематическая вязкость при 40°C	460	мм ² /с	DIN 51562
Кинематическая вязкость при 100°C	44	мм ² /с	
Индекс вязкости	>150		DIN ISO 2909
Класс консистенции NLGI	1-2		DIN 51818
Температура каплепадения	>240	°C	ISO 2176
Коррозия на меди	1-120		DIN 51811
Коррозия на стали (EMCOR) в дист. воде	0/0		DIN 51802
Нагрузка сваривания на ЧШМ	2800	Н	DIN 51350-4
ndm фактор радиального шарикоподшипника	250 000	мм/мин	
ndm фактор конического шарикоподшипника	100 000	мм/мин	
Температура применения	от - 30 до + 200	°C	
Максимальная кратковременная температура применения	+ 220	°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.