



PROLUBE HS - это полностью синтетическая смазка на сложной мыльной основе. Благодаря своей превосходной механической стойкости он идеально подходит для использования на подшипниках с высоким коэффициентом вращения.

PROLUBE HS

Синтетическая смазка для подшипников

Свойства:

Превосходная смазывающая способность	Благодаря синтетической основе оно особенно подходит для смазки в экстремальных условиях, например, при высоких температурах и высоких оборотах
Защита от вымывания	Благодаря своей высокой адгезии, он также действует во время смачивания и при воздействии воды
Высокая совместимость	Также совместим с пластмассами и эластомерами
Защитный эффект	Обеспечивает хорошую защиту металлов от окисления

Область применения:

PROLUBE HS идеально подходит для смазки подшипников в машинах, используемых в керамической промышленности, в металлургической промышленности, бумажной промышленности, стекольной промышленности и там, где необходимо смазывать элементы и шестерни, работающие в широком диапазоне температур (от - 60 ° C до + 120 ° C) и при высокой частоте вращения скорости.

Активные компоненты

- ✓ Комплекс литиевых мылов
- ✓ Синтетические масла (PAO класс)
- ✓ Антиоксиданты

Совместимость:

Все металлические поверхности. Совместим также с пластмассами и эластомерами. Что касается последнего, то рекомендуется провести тест перед более обширным применением.

Спецификация:

Свойства	Метод	Значение
Форма		Паста
Цвет		Белая
Запах		Характерный
Плотность при 20°C	ASTM D 1298	< 1 kg/dm ³
Растворимость в воде		Insoluble
Проникающая способность (60 double impacts mm/10)	ASTM D 217	265 - 295
NLGI		2
Рабочие температуры		-60°C ÷ +120°C
Каплепадение	ASTM D 566	>180°C
коррозийный тест	DIN 51802	0/1
вязкость основного масла при 40°C		18 cst at 40°C
Кэф вращения		1,000,000

All information in this document is based on our practical experience and/or laboratory tests. Due to the multiplicity of conditions for usage and variable human factors, we recommend that you always test our products for suitability prior to use. At any time, this version of the product specification report may have been revised based on legislation, availability of the individual ingredients or newly acquired information. The current approved version is available upon request.