

Информация к продукту

LM 41 MoS2-Suspension

PI 14/25/06/2020



Описание

Коллоидная суспензия твердых смазочных материалов MoS₂ в минеральном масле снижает износ в процессе приработки и эксплуатации. Благодаря улучшению прочности на сжатие при высоких давлениях обеспечивает оптимальные свойства самосмазывания, а также повышение эксплуатационной надежности. Твердый смазочный материал MoS₂ снижает трение и сокращает расход масла и топлива.

Свойства

- снижает потребление масла и топлива
- отличное поведение в нештатной ситуации
- высокая экономичность
- может смешиваться с имеющимися в продаже моторными маслами
- характерное поведение при высоком давлении
- снижает износ при вливании и эксплуатации
- абсолютно проходимо через фильтры
- повышает устойчивость работы
- термически высокостабильно

Технические данные

Цвет / внешний вид	schwarz / black
База	Solventraffinat / solvent raffinate
Диапазон температур	wie bei Mineralölen, MoS ₂ : über 400 / as with other mineral, MoS ₂ : above 400 °C
Доля твердого вещества	5 %
Форма	flüssig / liquid
Запах	charakteristisch / characteristic
Плотность при 20°C	0,92 г/мл
Температура вспышки	200 °C
Вязкость при 40°C	290-300 мм ² /с

Сфера применения

Добавлять в смазочное масло двигателей, компрессоров, насосов, гидравлических установок и промышленных редукторов.

Применение

Добавить 3 - 5 % в смазочное масло. При экстремальных нагрузках добавлять до 10 %.



Имеющиеся упаковки

1 л жестяной баллончик 4051
D-GB-I-E-P

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.