

# MULTIS COMPLEX SHD 100



Синтетическая смазка с загустителем на основе литиевого комплексного мыла с прекрасными эксплуатационными характеристиками и высокой стойкостью к выдавливанию.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Смазка с высокой стойкостью к выдавливанию  
Средние и высокие нагрузки  
Рекомендуется для тяжелых условий работы  
Низкотемпературная смазка

- **MULTIS COMPLEX SHD 32** специальная смазка на основе литиевого комплекса для смазывания промышленного оборудования, работающего при высоких скоростях, например, электромоторов и вентиляторов.
- **MULTIS COMPLEX SHD 32** обеспечивает прекрасную защиту подшипников, работающих при очень низких температурах. Защищает подшипники от фреттинг-коррозии. Подходит для использования во влажных условиях. Может применяться при контакте с пластиковыми деталями.
- **MULTIS COMPLEX SHD 32** снижает трение между металлическими поверхностями и может применяться при низких температурах.
- **MULTIS COMPLEX SHD 32** рекомендуется при температурах от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+160^{\circ}\text{C}$

## СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 6743-9: L-XEENB 2
- DIN 51502: KP2P-50

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Широкий спектр применения  
Создает надежную смазывающую пленку  
Смешиваемость  
Увеличивает сроки обслуживания подшипников  
Не содержит вредных компонентов

- **MULTIS COMPLEX SHD 100** соответствует требованиям различных производителей оборудования. Низкий коэффициент трения смазки позволяет хорошо рассеивать термическую энергию и увеличить интервалы обслуживания подшипников.
- Смешиваема с большинством традиционных мыльных смазок (Необходимо проконсультироваться с техническими специалистами).
- Обладает хорошей стойкостью к вымыванию водой, колебаниям температуры и к загрязнениям. Увеличивает интервалы повторного смазывания.
- **MULTIS COMPLEX SHD 100** не содержит свинца и других тяжелых металлов, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

MULTIS COMPLEX SHD 100	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Загуститель	-	-	Литиевый комплекс
Класс консистенции NLGI	ASTM D 217/DIN 51818	-	2
Цвет	Визуально	-	Желтый
Внешний вид	Визуально	-	Гладкая
Диапазон рабочих температур	-	$^{\circ}\text{C}$	-50 до 160
Пенетрация при $25^{\circ}\text{C}$	ASTM D 217/DIN 51818	0,1 мм	265-295
Тест на ЧШМ, диаметр пятна износа	DIN 51-350-T5	мм	0,5
Тест на ЧШМ, нагрузка сваривания	ASTM D2596	кгс	315
Вязкость базового масла при $40^{\circ}\text{C}$	ASTM D 445/DIN 51562-1/ISO 3104/IP71	$\text{мм}^2/\text{с}$	100

TOTAL LUBRIFIANTS  
562 Avenue du Parc de l'ILE  
92000 Nanterre

MULTIS COMPLEX SHD 100  
Обновление: 01/2010



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем.