



Mobil SHC™ Grease 68 Moly

Mobil industrial, Belarus

Всепогодная смазка с противозадирными свойствами

Описание продукта

Mobil SHC™ Grease 68 Moly – всепогодная пластичная смазка, которая обеспечивает эффективность в очень широком диапазоне рабочих темпе. Технология литиевого мыла, применяемого в смазке Mobil SHC Grease 68 Moly, способствует длительному сроку службы за счет устойчивости к окисл хорошей стойкости к деструкции при сдвиге и защиты от высоких температур.

Пластичная смазка Mobil SHC Grease 68 Moly разработана для применения в централизованных системах тяжелого передвижного оборудования. Она ус путем добавления 5% дисульфида молибдена, требуемого некоторыми крупными производителями для их оборудования. Пластичная смазка Mob Grease 68 Moly рассчитана на применение в централизованных системах подачи смазки при температурах до -50°C.

Особенности и преимущества

- Очень высокие эксплуатационные характеристики при высоких и низких температурах обеспечивают защиту при высоких температурах и низком кру моменте, легкий пуск при низких температурах
- Высокоэффективная защита от ржавления и коррозии обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики в условиях высокой влажности, сок прстои и снижая затраты на техобслуживание
- Эффективные противозадирные и противоизносные свойства усиливают защиту подшипников в сложных условиях эксплуатации, сокращая прос снижая затраты на техобслуживание

Применение

- Разработана для смазки шасси наземного и подземного тяжелого передвижного оборудования, где применяются централизованные системы п смазки
- Рабочие температуры от -50°C до 150°C
- Может применяться в промышленности как пластичная смазка общего назначения, внутри и вне помещений, при низких и высоких температурах

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	NLGI 0
Цвет, визуально	Темно-серый
Пенетрация, 60X, 0,1 мм, ASTM D217	357
Температура каплепадения, °C, ASTM D 2265	223
Предельная нагрузка при испытании на машине трения Тимкена, кг, ASTM D 2509	29
Антикоррозионные свойства, ном. значение, ASTM D1743	Удовлетворительно
Подвижность смазки по методу US Steel Mobility при -30 F, г/мин, AMS 1390	25,8
Вентметр Линкольна, -30 F, фунт/кв. дюйм - прокачиваемость смазки по вентметру Линкольна	331
Давление истечения при -50C, мбар, DIN 51805	275
Испытание на противозадирные свойства в 4-шариковой машине, точка сваривания, кгс, ASTM D2596	500

Свойство	
Вязкость при 40°C, базовое масло, мм2/с, ASTM D445	68
Вязкость при 100°C, базовое масло, мм2/с, ASTM D445	11,6
Индекс вязкости, ASTM D2270	166

Охрана труда и техника безопасности

Рекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюллетене данных по безопасности», который размещен по адресу <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из дочерних компаний, если не указано иное.

04-2023

ExxonMobil



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved