

# Mobil SHC™ Grease 68 Moly

Mobil industrial, Ukraine

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 крумоменте, легкий пуск при низких температурах
- Высокоэффективная защита от ржавления и коррозии обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики в условиях высокой влажности, сок простои и снижая затраты на техобслуживание
- Эффективные противозадирные и противоизносные свойства усиливают защиту подшипников в сложных условиях эксплуатации, сокращая просснижая 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 размец adpecy 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 дочерних компаний, если не указано иное.

04-2023

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не явл составной частью спецификации или норм. На обычном производстве и при изготовлении на разных заводах возможны отклонения, которые не влиг эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления. Не все продукты могут быть доступ местном рынке. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю ExxonMobil или посетите www.exxonmobil.com

ExxonMobil включает в себя множество аффилированных и дочерних компаний, многие из которых содержат в своем наименовании Esso, Mot ExxonMobil. Ничего в настоящем документе не подразумевает отмену или преобладания над корпоративной независимостью местных органи: Ответственность и отчетность за действия на местах остаются за местными аффилированными организациями ExxonMobil.

