

MOL Farm Grease 2MG

Литиевая консистентная смазка

Преимущества продукта

- надежная защита от заклинивания
- высокие противозадирные свойства
- увеличенный срок службы
- хорошая водостойкость

Применение

MOL Farm Grease 2MG применяется для смазывания промышленного, сельскохозяйственного и автомобильного оборудования, работающего в условиях высоких нагрузок и подверженного риску заклинивания.

Применяется для смазывания подшипников, шкворней, тяг и средненагруженных зубчатых передач, работающих при низких скоростях и подверженных воздействию динамических нагрузок.

Смазка содержит твердые присадки и обычно используется в индивидуальных системах смазывания.

Диапазон рабочих температур: от -25°C до +140°C

Спецификации и одобрения

DIN 51502: KPF2N-25
ISO 6743-9: L-XBDEV 2

Описание продукта

MOL Farm Grease 2MG производится на основе литиевого загустителя, высокоочищенных минеральных базовых масел и твердых присадок.

Содержит антиокислительные, противоизносные, противозадирные присадки, ингибиторы коррозии а также графит и MoS₂. Благодаря содержанию твердых присадок смазка может использоваться в оборудовании, подверженном высокому риску заклинивания. Состав продукта обеспечивает его длительную работу и хорошие смазывающие свойства даже в меняющихся условиях эксплуатации. Смазка обладает хорошей механической и окислительной стабильностью, обеспечивая надежную защиту в течение долгого времени.

MOL Farm Grease 2MG – консистентная смазка с гладкой структурой, черного цвета.

MOL Farm Grease 2MG
*Литиевая консистентная смазка***Типичные характеристики**

Характеристики	Типичные значения
Внешний вид	Черная, однородная
Вязкость базового масла при 40 °C [мм ² /с]	160
Температура каплепадения [°C]	200
Пенетрация при 25 °C после 60 циклов [0,1 мм]	280
Нагрузка сваривания, тест на ЧШМ [Н]	2600
Пятно износа, 60 мин/400Н, тест на ЧШМ [мм]	0,47
Нагрузка Timken (Timken OK load) [кг]	20
Окислительная стабильность при 100 ч /100 °C падение давления [кПа]	22
Коррозия при 100 °C/ 24 ч (сталь)	проходит
EMCOR тест [класс]	0
Динамическая водостойкость при 79 °C [% масс.]	3
Статическая водостойкость при 90 °C [класс]	1-90
Отделение масла [% масс.]	3

Инструкция по хранению, транспортировке и применению

Данный продукт не содержит каких либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правила охраны окружающей среды. Данный продукт необходимо хранить в сухом помещении, защищенном от попадания солнечных лучей.

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях: 36 месяцев

Класс пожароопасности: IV.

Рекомендуемая температура хранения: -5°C до +40°C