

# MOLIBDENLİ GRES-2

Промышленная консистентная смазка, содержащая литиевый загуститель

## Описание

Molibdenli Gres — смазка, в состав которой входит загуститель на основе литиевого мыла и дисульфид молибдена. Это существенно уменьшает силу трения и износ трущихся поверхностей.

## Области применения

Применяется для узлов шасси автомобилей, шарниров, кулачковых муфт, подшипников колес, узлов рулевого механизма, шарнирных втулок и шарнирных пальцев. Кроме того, используется в большом количестве промышленных механизмов — там, где требуется применение смазки, содержащей дисульфид молибдена: для направляющих скольжения, шарикоподшипников, различных кулачков, железнодорожных подшипников и цепных приводов. Подходит для применения при температурах от  $-20$  до  $140$  °C.

## Преимущества

- Уменьшает потребность в обслуживании и эксплуатационные расходы.
- Уменьшает силу трения и износ поверхностей, образуя прочную масляную пленку.
- Снижает шум работы зажимных соединительных муфт в легковых автомобилях.
- Особенно рекомендуется для строительных машин, так как хорошо противостоит выносу со смазанных поверхностей.
- Благодаря наличию дисульфида молибдена предотвращает контакт металлических поверхностей.
- Предотвращает старение металла шарикоподшипников и увеличивает срок их службы.
- Отлично защищает систему от ржавчины и коррозии.

## Спецификации и одобрения

DIN 51825-KPF 2 K-20

## Типовые характеристики\*

Тип загустителя		Литиев ый
Класс консистенции по NLGI		2
Цвет		Черный
Вязкость базового масла при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	220
Нагрузка Timken OK, фунты	ASTM D2509	50
Температура каплепадения, °C	ASTM D566	185
Нагрузка сваривания, кг	ASTM D2596	400
Тест на коррозию	ASTM D1743	Выдерж ивает

\* Указанные значения могут отличаться в зависимости от реальных условий эксплуатации.



**Petrol Ofisi**