

G-ENERGY GREASE L MOLY EP 2

G-Energy Grease L Moly EP 2 – универсальная автомобильная смазка на основе литиевого мыла с содержанием дисульфида молибдена и высокоэффективных противозадирных присадок. Предназначена для смазывания шарниров равных угловых скоростей и других высоконагруженных узлов трения легковых и грузовых автомобилей. Является многоцелевой смазкой и применяется в самых ответственных узлах.

Применение

- Шарниры равных угловых скоростей
- Шлицы карданного вала
- Опорно-сцепные устройства со шкворнями

Преимущества

- Обеспечивает высокие эксплуатационные показатели и выдерживает высокие нагрузки в тяжелых условиях эксплуатации, благодаря содержанию EP-присадок и дисульфида молибдена.
- Наличие дисульфида молибдена обеспечивает защиту поверхностей даже при применении недостаточного количества смазки или в условиях особой загрязненности рабочей среды.
- Превосходная защита от износа и заклинивания.
- Обеспечение продолжительной эксплуатации деталей в диапазоне температур от -30 °С до +120 °С, кратковременно до +150 °С.
- Имеет превосходную сопротивляемость к коррозионному действию воды, препятствуя образованию ржавчины и разъеданию.

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	G-Energy Grease L Moly EP 2
Класс NLGI :	ASTM D217	2
Тип загустителя		Литиевое мыло
Базовое масло		Минеральное
Диапазон рабочих температур, °С		от -30 до 120
Температура каплепадения, °С	ASTM D566	190
Пенетрация с перемешиванием, 60 двойных тактов, 10 ⁻¹ мм	ASTM D217	265-295
Вязкость базового масла при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	150
Коррозия на медной пластинке, 24 часа при 120 °С	DIN 51811	1A
Испытания на коррозию Emcor, дистиллированная вода	ASTM D6138	Пройдено
Износ на 4-шариковой машине трения, диаметр пятна износа, мм	ASTM D2266 DIN 51350 4	0,4
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине, Н	ASTM D2596 DIN 51530 4	3600

Спецификации

- DIN 51502 KPF 2 K-30

Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

