

СМАЗКА EP2 HLT LC

Многоцелевая, универсальная EP-2 пластичная смазка на основе литиевого комплексного загустителя



Особенности

Универсальная смазка общего назначения.

- Содержит противоизносные и противозадирные присадки.

Предназначена для смазывания подшипников и агрегатов в условиях длительной эксплуатации при высоких температурах нагрузках и скоростях.

- Обладает повышенными антиокислительными свойствами.

- Высокое сопротивление износу.

Lifelong: по сравнению с большинством смазок отечественного производства образует в 2-3 раза более стабильную разделительную пленку между поверхностями трения.

- Хорошая адгезия к металлической поверхности.

Совместима с большинством других смазок с обычными мыльными загустителями.

Хорошая прокачиваемость.

Область применения

Применяется для смазывания подшипников качения и скольжения, в электродвигателях, а также в других узлах трения машин и механизмов. Может служить заменой следующих смазок (при выборе замены проконсультируйтесь со специалистом, возможны отличия в конкретных свойствах): Castrol Agri Grease Plus, Castrol LCG 2 Grease, Castrol LMX; Fuchs RENOLIT DURAPLEX EP 2, Fuchs RENOLIT LX-PEP ½; Fuchs LAGERMEISTER LX EP 2; Fuchs RENOLIT LX-PEP 2; Fuchs RENOLIT LX-N EP 2; Fuchs RENOLIT LX-NHU 2; MOBIL Mobilgrease XHP 222; Total MULTIS COMPLEX HV 2; Shell Gadus S3 High Speed Coupling, Shell Gadus S3 V220C; Statoil UniWay LiX 62, Statoil GREASEWAY HT 2, Statoil Wheel Bearing Grease; LUKOIL THERMOFLEX EP 180-2; Gazpromneft Grease LX EP 2

Технические характеристики

| | |
|---|-------------------------------|
| Загуститель: | литий-комплексное мыло |
| Цвет: | синий |
| Класс консистенции по NLGI: | 2 |
| Класс по DIN 51502/DIN 51825: | KP2R-40 |
| Термостойкость: | -40°С...+180°С |
| Наименьшая рекомендованная температура использования в АЦСС: | -10°С |
| Вязкость базового масла при +40°С (ГОСТ 33-2000): | 180 сСт |
| Температура каплепадения (ГОСТ 6793): | >280°С |
| Пенетрация (ГОСТ 5346): | 265-295 мм ⁻¹ |
| Коллоидная стабильность (ГОСТ 7142): | <12% |
| Вымываемость водой из подшипника при температуре +38°С и +79°С (ASTM D1264): | <1,5% |
| Низкотемпературный момент вращения ступичного подшипника при -40°С (ASTM D4693): | <9,0 Н·м |
| Коррозионное воздействие на металлы (ГОСТ 9.080): | выдерживает |
| Смазывающие свойства на четырёхшариковой машине трения при (20±5)°С (ГОСТ 9490): критическая нагрузка P _к нагрузка сваривания P _с показатель износа D _и при осевой нагрузке 392 Н и продолжительности испытания 1 час | >940 Н >2990 Н <0,65 мм |
| Срок хранения: | 5 лет |

Информация по артикулам

| Описание | Объем/Масса | Артикул | Упаковка |
|----------|-------------|-------------------|----------|
| туба | 400 мл | 0893875115 | 1/20 |
| ведро | 18 кг | 2893875115 | 1 |

Приведенные данные являются только рекомендациями, основанными на нашем опыте. Так как мы не знаем, каким образом и в каких условиях будут использованы эти продукты, и не можем повлиять на эти условия, мы не несем ответственности за последствия их применения. Решение о пригодности того или иного продукта для конкретного применения может принять только сам покупатель после ознакомления с техническими паспортами на предлагаемые продукты и, если необходимо, после проведения предварительных испытаний.