

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