

OILWAY GREASE THERMO LC EP-2 OILWAY GREASE THERMO MAX LC EP-2

ЛИТИЕВЫЕ КОМПЛЕКСНЫЕ СМАЗКИ
НА БАЗЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ МАСЕЛ
ДЛЯ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКИХ
ТЕМПЕРАТУР И НАГРУЗОК



ОПИСАНИЕ

Универсальные термостойкие пластичные смазки класса «премиум», изготовленные из синтетических базовых масел с загустителем на основе термостабильного комплексного литиевого мыла и с добавлением специальных противоизносных, антиокислительных и анткоррозионных присадок.

Термостойкие смазки Oilway превосходно подходят для подшипников и механизмов, подверженных комбинированному действию высоких нагрузок, температур и воды. Специально разработаны для снижения расходов на обслуживание оборудования и обеспечения длительной защиты при эксплуатации в диапазоне рабочих температур от -30 °C до +160 °C.

Смазка Oilway Grease Thermo Max LC EP-2 содержит в составе дисульфид молибдена и отличается улучшенной трибологической характеристикой «нагрузка сваривания» (высокая несущая способность) по сравнению с другими смазками.

ВИД ФАСОВКИ:

- 0,4 кг ■ 0,8 кг
- 2 кг ■ 10 кг
- 18 кг ■ 21 кг
- 170 кг

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ:

- -30...+160 °C

СООТВЕТСТВИЯ СТАНДАРТАМ:

- NLGI 2, KP 2 P-30
(Oilway Grease Thermo LC EP-2)
- NLGI 2, KPF 2 K-30
(Oilway Grease Thermo Max LC EP-2)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Превосходная термическая стабильность. Смазки сохраняют свои эксплуатационные свойства до температуры +160 °C.
- + Высокая механическая стабильность. Загуститель на основе литиевого комплекса обеспечивает увеличенный срок службы смазок, что позволяет снизить частоту обслуживания узлов.
- + Дополнительные присадки обеспечивают превосходную защиту от ржавчины, окисления и коррозии оборудования даже во влажных условиях, продлевая срок службы оборудования и уменьшая частоту смазки.
- + Отвечают широкому диапазону требований, что позволяет использовать одну смазку в большинстве узлов трения.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Промышленное оборудование, для которого требуется высокотемпературная смазка высокого давления NLGI 2: литейное, вибрационное, горнодобывающее оборудование, роликовые транспортеры и т. д.
- Нагруженные подшипники скольжения и качения, ступичные подшипники, различные шарниры, карданные соединения, узлы подвески и другие узлы, подверженные ударным нагрузкам и вибрациям в транспорте, сельскохозяйственной и внедорожной технике.
- Централизованные системы смазки в транспорте, сельскохозяйственной и внедорожной технике, где допускается использование смазок класса NLGI 2.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ

OILWAY GREASE THERMO LC EP-2

OILWAY GREASE THERMO MAX LC EP-2

Цвет

синий

от серого до черного

Температура
каплепадения, °C

250

250

Пенетрация при 25 °C без
перемешивания, 10⁻¹ мм

280

280

Коллоидная стабильность,
% выделенного масла

16,7

16,7

Трибологические характеристики
на ЧШМ:

- нагрузка сваривания (P_c), Н (кгс)
- показатель износа (Δ_i), мм

3000

4300

0,5

0,4

Вымываемость водой, потеря
веса при 79 °C, %

4,8

4,8



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.