ТУ 19.20.29-408-656113335-2020
ПЛАСТИЧНАЯ СМАЗКА

OILWAY GREASE BLUE CRYSTAL EP-2

ЛИТИЕВАЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СМАЗКА СИНЕГО ЦВЕТА ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ И СВЕРХТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ

ОПИСАНИЕ

Oilway Grease Blue Crystal EP-2 - универсальная высококачественная литиевая смазка с высокими противоизносными и противозадирными EP (Extreme Pressure) свойствами для высоконагруженных подшипников качения и скольжения.

Данный продукт создан из парафиновых базовых масел высочайшей степени очистки, благодаря чему обеспечиваются превосходные эксплуатационные свойства, а также хорошая адгезия к смазываемым деталям, стабильность при высоких оборотах и стойкость к вымыванию. Кроме того, продукт Oilway Grease Blue Crystal EP-2 содержит твердые смазочные материалы, обеспечивающие резервную защиту в случаях, когда консистентная смазка выдавлена из подшипника. Рабочий температурный диапазон смазки: -30…+120 °C.

ВИД ФАСОВКИ:

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

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОТЫ:

- -30…+120 °C

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ:

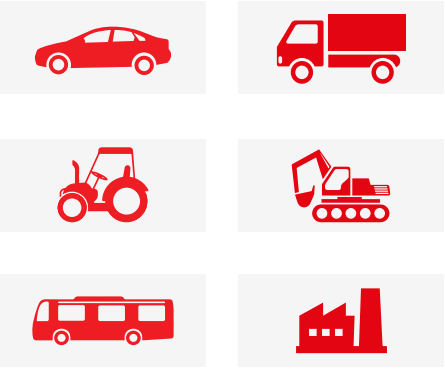
- NLGI 2, KPF 2 K-30

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличные противоизносные и противозадирные свойства благодаря специальным EP (Extreme Pressure) присадкам и высокой несущей способности масляной пленки обеспечивают защиту подшипника от износа и сохранность оборудования.
- Высокая механическая стабильность в условиях пульсирующих нагрузок и вибраций предотвращает чрезмерное размягчение смазки, что ухудшает смазывающие свойства.
- Стойкость к вымыванию водой, хорошая адгезия (прилипаемость) к металлической поверхности увеличивают интервал пересмазки и способствуют снижению эксплуатационных затрат.
- Отличная антиокислительная стабильность.
- Хорошая защита от коррозии.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Смазка Oilway Grease Blue Crystal EP-2 разработана для применения в автомобильной, строительной, сельскохозяйственной и промышленной технике. Благодаря ее универсальности, она способна заменить широкий спектр применяемых смазок, что позволяет сократить общую номенклатуру используемых смазочных материалов.
- Отлично подходит для высоконагруженных узлов трения, подверженных повышенным температурам и вибрациям.
- Рекомендуется для смазки различных узлов шасси грузовых автомобилей и спецтехники, а также подшипников дробилок цементных и горнообогатительных производств.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	OILWAY GREASE BLUE CRYSTAL EP-2
Температура каплепадения, °С	188
Пенетрация при 25 °С с перемешиванием, 60 двойных тактов, 10^{-1} мм	290
Коллоидная стабильность, % выделенного масла	16,7
Трибологические характеристики на ЧШМ:	
- нагрузка сваривания (P_C), Н (кгс)	2960
- показатель износа ($Д_и$), мм	0,46
Вымываемость водой, потеря веса при 79 °С, %	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.