

EAGLE SOLAR Grease EP-2 BLACK



ОПИСАНИЕ:

Eagle SOLAR Grease EP-2 Black – пластичные смазки с EP-присадками для работы при экстремальном давлении с добавлением дисульфида молибдена разработанные для автомобильной техники и промышленного оборудования.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Пластичные смазки Eagle SOLAR Grease EP-2 Black рекомендованы для автомобильной техники или промышленного оборудования, когда требуются пластичные смазки с содержанием дисульфида молибдена.

Типичное применение в автомобильной технике: точки смазки шасси, подшипники, карданные валы, сцепные устройства и шаровые опоры. Eagle SOLAR Grease EP-2 Black также рекомендуются, для использования в строительной технике, например в бульдозерах, скреперах, погрузчиках, экскаваторах и т.д.

Eagle SOLAR Grease EP-2 Black рекомендуются для смазки цепных приводов, цапф, зубчатых передач, кабелей, шкивов, направляющих и подвижных узлов шасси. В промышленности данные смазки рекомендованы для подшипников конвейеров, поверхностей скольжения и поверхностей трения, подшипников печных вагонеток и т.д. Эти смазки хорошо подходят для тяжело нагруженных поворотных шкворней, пазовых валов или других поверхностей, подверженных скольжению, вибрации или колебанию с характерным истиранием металла.

Eagle SOLAR Grease EP-2 Black отвечают рекомендациям Caterpillar для пластичных смазок с 3% содержанием дисульфида молибдена.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Eagle SOLAR Grease EP-2 Black – универсальные пластичные смазки с EP-присадками для работы при экстремальном давлении.

Производятся из отборных базовых масел высокой степени очистки на основе загустителя из литий-12-гидрооксистеарата с добавлением EP-присадок и дисульфида молибдена (3%), а также ингибиторов ржавления и окисления. Смазки имеют темно-серый/черный цвет и маслянистую текстуру.

Данные продукты удовлетворяют требованиям, предъявляемым к высококачественным смазкам с содержанием твердых частиц дисульфида молибдена, предназначенным для работы при экстремальном давлении в автомобильной технике или промышленном оборудовании.

Смазки Eagle SOLAR Grease EP-2 Black обеспечивают отличную работу при экстремальном давлении а также в условиях граничной смазки за счет присадок EP и мельчайших частиц дисульфида молибдена. Содержащие дисульфид молибдена (в целях обеспечения низкого коэффициента трения на поверхностях скольжения, даже при нагрузках, превышающих предел текучести металла) и выдерживающие нагрузку по Timken OK (ASTM D2509) 50 фунтов, Eagle SOLAR Grease EP-2 Black

обеспечивают хорошую защиту при тяжелых и даже ударных нагрузках. Молибден обеспечивает смазку (разграничение подвижных поверхностей) в тех ситуациях, когда масло деградирует и только дисульфид молибдена обеспечивает смазку до повторного нанесения смазочного материала.

ДАННЫЕ ТИПОВОГО ИСПЫТАНИЯ

Категория NLGI	2
Номер продукта	255660
Номер листка безопасности MSDS США	6912
Колумбия	33416
Рабочая температура, °C Минимальная ¹ Максимальная ²	-30 +150
Пенетрация при 25°C Рабочая Нерабочая	275 280
Температура каплеобразования, °C	191
Тест на ЧШМ, сваривание, кг	315
Нагрузка по Timken OK, фунты	50
Тест на вентметре Линкольна, psig в течение 30 сек при 75°F 30°F 0°F -22°F	400 -> 583 1367
Содержание загустителя, % Тип загустителя	6.4 Литиевый
Класс вязкости ISO, Эквивалент Базового масла	220
Кинематическая вязкость*, сСт при 40°C сСт при 100°C	173 15.6
Вязкость, Сейболта* SUS at 100°F SUS at 210°F	1074 77
Индекс вязкости	53
Температура вспышки, °C*	249
Температура застывания, °C*	-30
Структура	Мягкая, маслянистая
Цвет	Темно- серый/Черный

Значения, приведенные в физико-химических характеристиках, являются общими и в дальнейшем могут быть изменены согласно спецификациям завода "C&Lube". Для точного подбора смазочных материалов рекомендуем обратиться к специалистам компании EAGLE.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ:

Пластичные смазки Eagle SOLAR LC Grease EP-2 Black обеспечивают следующие преимущества:

- Хорошую водостойкость и термостойкость;
- Хорошую защиту от коррозии;
- Хорошую окислительную стабильность;
- Хорошую прокачиваемость;
- Хорошую защиту от износа;
- Долговременную смазку.



ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ:

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработавших продуктов.

EAGLE OIL снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению.

ХРАНЕНИЕ:

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 С, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

ГОД. МЕСЯЦ. ЧИСЛО. Класс пожароопасности: IV.

Произведено в Южной Корее «C&N Lube» Co. Ltd,

182, Hwasan-Ro, Onsan-Eup, Ulju-Gun, Ulsan-City, Korea 689-896

Sigma C-613, 18 Gumi, Bun-Dang, Seong-Nam, Korea 463-741

E-mail: ylee@cnilube.co.kr, cnilube@naver.com; www.cnilubeoils.com