



GULF WESTERN OIL
GO THE DISTANCE



OPEN GEAR LUBE HD

РЕДУКТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ЗУБЧАТЫХ ПЕРЕДАЧ МЕЛЬНИЦ, ПЕЧЕЙ И СТАЦИОНАРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Open Gear Lube HD – высококачественное компаундированное адгезивное редукторное масло на основе остаточных масел, предназначенное для смазки высоконагруженных открытых и полузакрытых передач на карьерных экскаваторах, драглайнах и экскаваторной технике, эксплуатируемой в шахтах и карьерах. Open Gear Lube HD также отлично подходит для больших низкоскоростных открытых передач, стальных тросов, канатов, в том числе открытых передач вращающихся печей, мельниц с центральной загрузкой и подобного оборудования, используемого на цементных, сталелитейных заводах и электростанциях, или на стационарных вращающихся установках, таких как трубные мельницы, мельницы полусамоизмельчения, шаровые и стержневые мельницы и бумагоделательные машины. Кроме того, данный продукт можно использовать для смазки вкладышей подшипников, сильнонагруженных низкоскоростных подшипников, кольцевых направляющих и роликов.

Редукторное масло Open Gear Lube HD создано на основе смеси отборных парафиновых и синтетических жидкостей, а также комплекса противоизносных и противозадирных присадок, антиокислителей, дисульфида молибдена, твердых смазочных материалов и ингибиторов коррозии. Образующая прочная липкая пленка противостоит выдавливанию, что позволяет маслу прочно удерживаться на шестернях.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная адгезия к металлическим поверхностям при хорошей физической и механической стабильности, что обеспечивает долговечную, прочную липкую пленку для смазки и защиты зубьев шестерен
- Отличные противоизносные и противозадирные свойства обеспечивают исключительную способность выдерживать нагрузки для сильнонагруженных открытых передач, подшипников и втулок
- Противозадирные свойства защищают от тяжелых и шоковых нагрузок, продлевая срок службы оборудования
- Высокая стойкость к воздействию воды, дождя, снега
- Отличные противокоррозионные свойства для защиты зубьев шестерен, стальных кабелей и т.п. от коррозии и износа
- Легко наносится распылением, щеткой или капельно
- Не забивает впадины шестерен, снижает расход масла

СПЕЦИФИКАЦИИ

Open Gear Lube HD отвечает эксплуатационным требованиям спецификаций P&H Material Specifications 520 и 464, а также Bucyrus Specification SD4713.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Продукт следует хранить в производственной упаковке под укрытием во избежание попадания воды и размокания маркировки. Хранить при температуре не выше 60°C.

БЕЗОПАСНОСТЬ, ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ И ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Информация о безопасности, влиянии на здоровье и окружающую среду содержится в Сертификате безопасности для данного продукта, который можно получить, обратившись в Gulf Western Oil.

GULF WESTERN PREMIUM QUALITY LUBRICATING OILS (AUST) PTY LTD

Head Office: 92-96 Links Road, St Marys NSW 2760 - PO BOX 515 Kingswood, NSW 2747

Дистрибуция и тех. поддержка в России: www.gulfwestern.ru

Email: info@gulfwestern.ru

Телефон: +7 423 245 6141



GULF WESTERN OIL
GO THE DISTANCE

OPEN GEAR LUBE HD

СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Категория OPEN GEAR LUBE HD	Arctic	Medium	Heavy	Extra Heavy
Консистенция	вязкая	NLGI 000	NLGI 0	NLGI 0-1
Вязкость базового масла при 40 °C, сСт (ASTM D445)	912,12	2772,66	3946,93	6714,63
Удельный вес при 15,5 °C (60 °F)	0,96	0,98	0,97	0,97
Температура вспышки в закрытом тигле, °C (°F) (ASTM D92)	70°C (158°F)	73°C (163°F)	-	-
Температура вспышки в открытом тигле, °C (°F) (ASTM D93)	-	-	140°C (285°F)	140°C (285°F)
Испытание на противозадирные свойства на ЧШМ (ASTM D2596) (базовый продукт без разбавителя)				
Нагрузка сваривания, кгс	>800	>800	>800	>800
Индекс задира	142,7	149,1	143,4	152,4
Испытание на противозадирные свойства на ЧШМ (ASTM D2266), диаметр пятна износа, мм	0,65	0,58	0,63	0,65
Испытание на задиростойкость FZG, предельная нагрузка до задира, DIN 51354	+13	+13	+13	+13
Испытание на антикоррозионные свойства (ASTM D1743)	выдержано	выдержано	выдержано	выдержано
Испытание на коррозию меди (ASTM D130), при 100°C в течение 3 час.	1B	1B	1B	1B
Рекомендованный диапазон температур для применения:				
°C	от -40 до 10	от -26 до 40	от 2 до 121	от 2 до 121
°F	от -40 до 50	от -15 до 104	от 35 до 250	от 35 до 250

Стандартные показатели являются только ориентировочными значениями для специалистов, не являются обязательной спецификацией для производства или продажи, а также не влекут какой-либо юридической ответственности.

GULF WESTERN PREMIUM QUALITY LUBRICATING OILS (AUST) PTY LTD

Head Office: 92-96 Links Road, St Marys NSW 2760 - PO BOX 515 Kingswood, NSW 2747

Дистрибуция и тех. поддержка в России: www.gulfwestern.ru

Email: info@gulfwestern.ru

Телефон: +7 423 245 6141