



Mobilgrease XHP™ серии Mine

Премиум Литий комплексная смазка с дисульфидом молибдена

Описание продукта

Mobilgrease XHP™ Mine продукты специально разработаны для смазки Дополнительные тяжелых внедорожных и горного оборудования. С полный спектр Классы NLGI, в этой серии литиевого комплекса жиров, которые содержат 5% дисульфида молибдена, могут быть использованы в широком диапазоне рабочих условий и температуры для повышения производительности. Шахта Mobilgrease XHP серии имеет отличные противозадирные и противоизносные свойства в дополнение к исключительной выносливости, очень хорошо вымыванию водой, водное распыление-офф, а также расширенные возможности в сфере обслуживания в суровых условиях эксплуатации. Эти дополнительные тяжелых смазок службы обладают превосходной структурной устойчивости. Они не вызывают коррозию стали или медных сплавов подшипников и совместимы с обычными уплотнительными материалами.

Mobilgrease XHP 320 Mine, Mine 321, и 322 Mine были разработаны специально для их эффективность в пальцы ковша, шарнирные пальцы и сильно загружены компоненты шасси. Mobilgrease XHP 100 шахты и 320 Mine особенно подходят для тяжелого оборудования централизованных системах смазки требующих Класс NLGI 0 смазки. Mobilgrease XHP 100 шахты и 320 Mine рекомендованы ExxonMobil для использования в централизованных системах смазки найти на внедорожной и горного оборудования. Mobilgrease XHP 100 Mine обладает хорошей дисперсности до -30 ° C (-22 ° F). Mobilgrease XHP 321 Шахта NLGI 1 класса с очень хорошим прокачиваемость при низких температурах разработаны для использования при низких температурах. Mobilgrease XHP 322 Шахта NLGI 2 класса для использования в качестве общего смазочного шасси цели.

Особенности и преимущества

Mobilgrease XHP 100 Mine, Mine 320, 321 шахты, шахты и 322 являются ведущими представителями Mobilgrease бренда продукции, которая приобрела репутацию для инноваций и производительности совершенства. Шахта Mobilgrease XHP серии разработаны технологами ExxonMobil разработке и поддержке наших по всему миру персонал службы технической поддержки.

Mobilgrease XHP 100 Mine, Mine 320, 321 шахты, шахты и 322 были специально разработаны для удовлетворения потребностей внедорожной и горного оборудования, которые требуют исключительных EP / противоизносные характеристики и которые остаются на месте даже в жестких условиях распыления воды, высокое скольжение, и высоких температур. Эти смазки обладают следующими особенностями, преимуществами и потенциальными выгоды:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Отлично EP и противоизносные свойства	Превосходную защиту оборудования и потенциального расширения срока службы оборудования даже в тяжелых условиях эксплуатации
Высокий уровень дисульфида молибдена	Оптимальную защиту оборудования, в высоких раздвижных механизмов и с расширенными смены смазки
Исключительная устойчивость к вымыванию водой и Распыление	Обеспечивает надлежащее смазывание и защиту даже в агрессивных средах работы
Очень хорошая прокачиваемость при низких температурах и возможность централизованного системы (Mobilgrease XHP 100 шахты и 320 шахты)	Обеспечивает отличную прокачиваемость при низких температурах и проведение пуска, характерной чертой для удаленных приложений

Применения

Mobilgrease XHP 100 Mine, Mine 320, 321 шахты, шахты и 322 рекомендуются для тяжелых внедорожных и горнодобывающей промышленности с точки зрения операционной тяжести и брызги воды. Специфические области применения включают в себя:

- Пальцы ковша, шарнирные пальцы и сильно загружены компоненты шасси
- Тяжелое Оборудование для систем централизованной смазки
- Общая смазка шасси цели

Типичные свойства

	Mobilgrease XHP 100 Mine	Mobilgrease XHP 320 Mine	Mobilgrease XHP 321 Mine	Mobilgrease XHP 322 Mine
Класс по NLGI	0	0	1	2
Тип загустителя	Литиевый комплекс	Литиевый комплекс	Литиевый комплекс	Литиевый комплекс
Цвет, визуально	Серый-Черный	Серый-Черный	Серый-Черный	Серый-Черный
Дисульфид молибдена, вес. %	5	5	5	5
Пенетрация, 25 ° C, ASTM D 217, мм/10	370	370	325	280
Температура каплепадения, ° C, ASTM D 2265	200	270	270	270
Вязкость базового масла, ASTM D 445 сСт при 40 ° C	100	320	320	320
Проникновение Последовательность изменения, устойчивости к опрокидыванию, ASTM D 1831, мм/10	-10	0	± 10	± 10
Вымывание водой, ASTM D 1264, 79 ° C,% потери	-	-	10	2
Вода Sprayoff, ASTM D 4049,% потери	-	-	28	16
США Мобильность, AM-S 1390, г / мин (° C / ° F)10 (-29/-20)	-	-	15 (-7 / 20)	11 (-12/10)
4-шариковой машине, ASTM D 2266,, мм	0,4	0,4	0,4	0,4
Защита от коррозии, ASTM D 1743, Рейтинг	Проходить	Проходить	Проходить	Проходить
Коррозия на медной пластинке, ASTM D 4048 1A	1A	1A	1A	1A
4-Ball нагрузка сваривания, ASTM D 2596, кг	400	400	400	400

Здоровье и безопасность

По имеющейся информации, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании приложений и рекомендации приведены в Паспорте безопасности. Эти Бюллетени предоставляются по запросу местным офисом, ответственным за продажи, или через Интернет. Этот продукт не должен применяться для других целей, не предназначенных для использования. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Логотип Mobil и изображение Пегаса являются торговыми марками корпорации Exxon Mobil или одной из ее дочерних компаний.

9-2013

ООО «Мобил Ойл Смазочные
7 Малая Ордынка, Москва, Рс

Значения показателей являю
и не представляют собой тех
характеристики продукта сле
здесь информация может бы



производственных допусков,
луатационные
заводах. Содержащаяся
продукты могут быть

доступны на местном уровне. Для получения дополнительной информации обращайтесь к местному представителю ExxonMobil или посетите www.exxonmobil.com. ExxonMobil входят многочисленные филиалы и дочерние компании, в названиях многих, которые включают Esso, Mobil или ExxonMobil. Никакая часть этого документа не направлено на отмену или ограничение корпоративной самостоятельности компаний на местах. За деятельность на местах и подотчетность сохраняется за местными компаниями ExxonMobil аффилированными организациями.

Copyright © 2001-2013 Exxon Mobil Corporation. Все права защищены.