Более подробную информацию Вы можете получить у наших специалистов по телефону: 8 (347) 224-24-93, электронный адрес: instbnhp@bk.ru

Petro-Canada
TechData

ENDURATEX™ - МАСЛО ДЛЯ ЧЕРВЯЧНЫХ РЕДУКТОРОВ

Введение

Состав масла для червячных редукторов ENDURATEX™ Mild WG Oil специально подобран для использования как в закрытых червячных редукторах, так и в паровых цилиндрах. Тщательно подобранные базовые масла смешаны с жирными добавками, результатом чего является смазочное вещество с высокопрочной плёнкой, высокой точкой возгорания и отличными свойствами защиты от ржавления и коррозии. Это оптимальное сочетание характеристик гарантирует великолепное поведение масла ENDURATEX Mild WG Oil в различных суровых условиях эксплуатации.

Характеристики и преимущества

- **Отличные смазочные свойства**
  - Отличная адгезия к зубьям увеличивает срок службы коробки передач и снижает эксплуатационные расходы
- **Сопротивление ржавлению и коррозии**
  - Защищает детали трансмиссии из жёлтого металла от износа и химического воздействия
- **Хорошая устойчивость к высокотемпературному пробою смазочного материала**
  - Увеличивает срок службы оборудования и снижает эксплуатационные расходы
- **Содержит стабильную жирную добавку**
  - Хорошая адгезия смазочной плёнки к скользящим поверхностям червячной передачи
  - Отличная несущая способность

Области применения

Масла ENDURATEX Mild WG идеально подходят для смазывания закрытых червячных редукторов. См. рекомендации изготовителя оборудования для выбора класса масла ENDURATEX Mild WG с соответствующей маркировкой компаундированной смазки AGMA.

Класс	Номер AGMA
ENDURATEX MILD WG OIL 460	7, компаундированное
ENDURATEX MILD WG OIL 680	8, компаундированное

Масла ENDURATEX Mild WG, используемые в паровых цилиндрах, нужно подбирать в соответствии с рабочим давлением пара.

Класс	Давление ф/кв. дюйм	Давление кПа
ENDURATEX MILD WG OIL 460	100 - 150	700 - 1 050
ENDURATEX MILD WG OIL 680	150 - 200	1 050 - 1 400

Чем отличается технология HT?

Для производства кристально-чистых исходных масел, очищенных на 99,9%, мы используем технологию очистки HT purity process и делаем наши масла одними из самых чистых в мире. В результате предлагаемые нами масла и смазки отличаются высочайшими эксплуатационными характеристиками.

Более подробную информацию Вы можете получить у наших специалистов по телефону: 8 (347) 224-24-93, электронный адрес: instbnhp@bk.ru

Типичные рабочие характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКА	Номер класса AGMA	ENDURATEX MILD WG OIL	
		460	680
Обозначение по AGMA	AGMA	7, компаундированное	8, компаундированное
Плотность, кг/л при 15°C Фунтов/галлон при 60°F	D4052	0,904 7,54	0,911 7,60
Цвет, ASTM	D1500	8,0	>8,0
Точка возгорания, COC	D92	311 (592)	313 (595)
Температура застывания, C	D5950	-3 (27)	0 (32)
Вязкость, cСт при 40°C cСт при 100°C SUS при 100°F SUS при 210°F	D445	444 28,6 2385 140	669 36,5 3626 177
Индекс вязкости	D2270	91	89
Коррозия меди, 3 час. при 100°F	D130	1b	1b
Компаундирование, масс. %	D94	5	5

Значения, приведенные выше, являются типичными для обычного производства. Они не являются спецификацией.

СЕРТИФИЦИРОВАНО
ISO 9001
ISO 14001
ISO/TS 16949

Petro-Canada входит в состав Suncor
™Товарный знак принадлежит Suncor Energy Inc. Используется по лицензии.

Выше нынешних стандартов. PETRO-CANADA™