



Sintec Reductor CLP Synt 100

ВСЕГДА УМНЫЙ ВЫБОР

Масло редукторное



ОПИСАНИЕ



Sintec Reductor CLP Synt 100 – индустриальное редукторное масло премиум класса на основе полиальфаолефинов (ПАО). Разработано для смазывания тяжело нагруженных редукторов, применяемых в различных областях промышленности. Обладает высокой степенью защиты шестерён от износа, коррозии, микропиттинга и задиров. Высокий природный индекс вязкости синтетических базовых масел и отличная низкотемпературная текучесть облегчают запуск оборудования при отрицательных температурах. Превосходная термическая и окислительная стабильность делает возможным работу масел при повышенных температурах продолжительное время.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



- Высокая устойчивость к окислению и термическому разложению обеспечивает длительный срок службы масла
- Увеличенный интервал замены масла способствует снижению затрат на простой и обслуживание
- Отличные противоизносные характеристики и защита от микропиттинга
- Совместимо с эластомерами и материалами оборудования

ПРИМЕНЕНИЕ



Рекомендовано к применению в закрытых промышленных редукторах, включая конические, цилиндрические прямо- и косозубые передачи. Также рекомендуется использование в тяжело нагруженных редукторах, применяемых на предприятиях нефтяной, целлюлозно-бумажной, деревообрабатывающей, текстильной, цементной, металлургической и горнодобывающей промышленности.

ОДОБРЕНИЯ И СООТВЕТСТВИЯ



- AGMA 9005-F16
- ISO 12925-1 (CKD)
- GB 5903
- DIN 51517-3 (CLP)
- AIST 224
- FLENDER Revision 16

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПОКАЗАТЕЛЬ	Метод испытаний	ФАКТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
Класс вязкости	ISO 3448	100
Плотность при 15°C, кг/м³	ASTM D4052	860
Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с	ASTM D445	16,3
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D445	104,0
Индекс вязкости	ASTM D2270	165
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	240
Температура застывания, °C	ASTM D97	минус 35

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

БЕЗОПАСНОСТЬ/ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании по прямому назначению, масло не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу и слизистые оболочки. При использовании пользуйтесь перчатками. При попадании на кожу смойте водой с использованием мыла.

Отработанное масло и остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаче в специализированные пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.