



# Sintec Reductor CLP 460

ВСЕГДА УМНЫЙ ВЫБОР

Масло редукторное



## ОПИСАНИЕ

Sintec Reductor CLP 460 – высококачественное минеральное редукторное масло с комплексом противозадирных, антиокислительных и антикоррозионных присадок, предназначенное для применения в закрытых промышленных редукторах. Предотвращает задиры, заедание, питтинг и появление микротрещин на зубьях шестерен при высоких нагрузках. Препятствует образованию пены, что приводит к улучшенным показателям смазывания и охлаждающей способности масла.

## КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Высокая устойчивость к окислению и термическому разложению обеспечивает длительный срок службы масла
- Отличные противоизносные характеристики и защита от микропиттинга
- Превосходные антикоррозионные свойства предотвращают коррозию и ржавление конструкционных металлов редуктора
- Увеличенный интервал замены масла способствует снижению затрат на простои и обслуживание
- Совместимо с эластомерами и материалами оборудования

## ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначено для применения в закрытых промышленных редукторах, включая стальные цилиндрические прямозубые, косозубые и конические передачи, тяжело нагруженные подшипники качения и скольжения. Может использоваться в циркуляционных системах смазки, в оборудовании со смазыванием в масляной ванне или разбрызгиванием.

## ОДОБРЕНИЯ И СООТВЕТСТВИЯ

- AGMA 9005- F16
- FLENDER Revision 16
- SEB 181226
- DIN 51517-3 (CLP)

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	Метод испытаний	ФАКТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
Класс вязкости	ISO 3448	<b>460</b>
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	<b>870</b>
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	<b>31,6</b>
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	<b>461,7</b>
Индекс вязкости	ASTM D2270	<b>99</b>
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	<b>240</b>
Температура застывания, °C	ASTM D97	<b>минус 17</b>

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.