

TEBOIL SYPRES EXTRA 320

ОПИСАНИЕ

Полностью синтетическое промышленное редукторное масло на основе полиальфаолефинов (ПАО) и современного пакета присадок. Разработано для использования в промышленных редукторах различного типа, работающих при высоких нагрузках и в широком диапазоне температур. Обеспечивает высокую степень защиты шестерен от износа и стабильную работу оборудования при температурах от -30 до +130 °С в течение длительного срока службы.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Промышленные редукторы с различными типами зацепления (прямозубое, коническое и др.), приводы мешалок, редукторы центрифуг и экструдеров, подшипники скольжения и качения, циркуляционные системы, системы смазывания масляным туманом и разбрызгиванием.
- Применяется в оборудовании, работающем при высоких температурах и нагрузках, требующем применения масел с высокими противоизносными и противозадирными (EP) свойствами.
- Рекомендуются для применения в оборудовании с длительными межсервисными интервалами и системах с затрудненным доступом.
- Обладает более длительным сроком службы в сравнении с обычными редукторными маслами. Может успешно работать при температурах масла в редукторе до 130 °С.
- Имеет отличные низкотемпературные свойства.
- Применимо не для всех типов червячных передач. Для высоконагруженных червячных редукторов, где требуется применение масел DIN 51517-3 (CLP PG), рекомендуется применять масла TEBOIL SYNPAQ.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 51517-3 CLP
- AIST 224
- ISO 12925-1 CKD
- AGMA 9005-F16
- GB 5903-2011 CKD
- SEB 181226

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| TEBOIL SYPRES EXTRA 320 | Значение | Метод испытания |
|--|----------|---------------------------|
| Плотность при 20 °С, кг/м ³ | 854 | ASTM D4052 |
| Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с | 317,8 | ASTM D445 |
| Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с | 36,4 | ASTM D445 |
| Индекс вязкости | 162 | ASTM D2270 |
| Противозадирные свойства на шестеренном стенде FZG, ступень отказа | 14 | DIN ISO 14635-1, A/8.3/90 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °С | 252 | ASTM D92 |
| Температура потери текучести, °С | -43 | ASTM D97 |

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда: Продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды при надлежащем использовании.

Хранение: Хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Беречь от попадания прямых солнечных лучей. Не сливайте отработанное масло в почву, канализацию или водоёмы.

Типовые показатели продукта не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации производителя.