



Sintec Hydraulic HLP UV 32

ВСЕГДА УМНЫЙ ВЫБОР

Масло гидравлическое



ОПИСАНИЕ



Sintec Hydraulic HLP UV 32 – минеральное гидравлическое масло с высокими эксплуатационными характеристиками. Производится на основе базовых масел глубокой очистки с использованием высококачественного многофункционального цинксодержащего пакета присадок. Защищает оборудование от износа и коррозии, минимизирует образование отложений в гидравлических системах, обладает улучшенным воздухоотделением. Содержит флуоресцентный индикатор утечек.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



- Устойчивость к окислению препятствует образованию лаковых отложений на поверхности баков
- Отличные противоизносные характеристики продлевают срок службы гидравлических насосов
- Обладает стабильностью к пенобразованию
- Обеспечивает стабильность эксплуатационных характеристик масла на протяжении всего срока службы

ПРИМЕНЕНИЕ



Предназначено для применения в качестве рабочей жидкости для промышленных гидравлических систем; в поршневых, шестерёнчатых, лопастных, аксиально-поршневых насосах, в соответствии с требованиями производителей оборудования; в гидросистемах станочного оборудования (например, литьевых машинах, прессах, тяжелых манипуляторах, станках, роботах, формовочных машинах для пластмасс).

ОДОБРЕНИЯ И СООТВЕТСТВИЯ



- DIN 51524 part 2 (HLP)
- ASTM D6158 (HM)
- ISO 11158 (HM)

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПОКАЗАТЕЛЬ	Метод испытаний	ФАКТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
Плотность при 15°C, кг/м³	ASTM D4052	856
Индекс вязкости	ASTM D2270	102
Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с	ASTM D445	5,4
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ASTM D445	32,1
Кинематическая вязкость при 0°C, мм²/с	ASTM D445	336,0
Деэмульгирующая способность, мин	ГОСТ ISO 6614	20
Коррозия на медной пластине	ГОСТ ISO 2160	1а
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	227
Температура застывания, °C	ASTM D97	минус 39

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.