



Sintec Hydraulic HLP 68

ВСЕГДА УМНЫЙ ВЫБОР

Масло гидравлическое



ОПИСАНИЕ

Гидравлическое масло Sintec Hydraulic HLP 68 обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики и отвечает требованиям основных производителей гидравлического оборудования. Производится на основе минеральных базовых масел глубокой очистки и многофункционального пакета присадок.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Обладает высокими противоизносными характеристиками, обеспечивающими увеличенный ресурс работы оборудования
- Препятствует образованию лаковых отложений на поверхности баков за счёт устойчивости к окислению
- Исключает увеличение сжимаемости масел, ухудшающую смазывающую и охлаждающую способность
- В условиях повышенной температуры не разлагается и не образует отложений и шлама, ввиду стабильности температурных свойств
- Отличные антикоррозионные свойства препятствуют ржавлению желтых металлов даже в присутствии воды
- Препятствует пенообразованию

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначено для применения в гидросистемах станочного оборудования (литьевых машинах, прессах, тяжелых манипуляторах, станках, роботах, формовочных машинах для пластмасс и др.); в оборудовании горно- и нефтедобывающей промышленности, мостах и шлюзовых воротах, спасательном снаряжении; в мобильной технике (например, экскаваторах и кранах, строительной технике, автомобильном транспорте, сельскохозяйственных машинах); специализированное применение в системах технологического контроля, пилотажных тренажерах, испытательных стендах, ветровых турбинах.

ОДОБРЕНИЯ И СООТВЕТСТВИЯ

- DIN 51524 part 2 (HLP)
- ISO 11158 (HM)
- ASTM D6158 (HM)
- GM LS-2
- SAE MS 1004 (HM)
- GB 11118.1-2011 Parker (formerly Denison) HF-0, HF-1, HF-2 (HM)
- AIST 126, 127
- Eaton E-FDGN-TB002-E
- Bosch Rexroth RDE 90235
- JCMAS P041 HK Hydraulic specification
- SEB 1812222

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	Метод испытаний	ФАКТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
Плотность при 15°C, кг/м ³	ASTM D4052	886
Индекс вязкости	ASTM D2270	94
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	8,7
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D445	67,3
Кинематическая вязкость при 0°C, мм ² /с	ASTM D445	898,4
Деэмульгирующая способность, мин	ГОСТ ISO 6614	15
Коррозия на медной пластине	ГОСТ ISO 2160	1a
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	249
Температура застывания, °C	ASTM D97	минус 30

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.

WWW.SINTECLUBRICANTS.RU