

CEPSA HIDRÁULICO HM

Описание



Гидравлические масла, полученные на основе высокоочищенных минеральных базовых масел и специального пакета присадок, обладающие улучшенными противоизносными свойствами.

Применение

- Рекомендуются к использованию в универсальных гидравлических системах.
- Отвечают требованиям самых современных гидравлических систем, работающих при высоких давлениях (в особенности в системах с новейшими моделями поршневых и пластинчатых насосов).
- Могут использоваться в циркуляционных системах, масляных ваннах для смазки подшипников и редукторов промышленного оборудования.
- Масло с вязкостью ISO 46 является наиболее популярным и применяется в большинстве гидравлических систем, что позволяет снизить количество различных типов масел на складе.
- Масло с вязкостью ISO 68 рекомендуется для применения в гидравлических системах, работающих при высоких температуре и/или давлении.

Свойства

- Отличные деэмульгирующие свойства. Быстрое отделение воды.
- Низкое пенообразование. Быстрое отделение воздуха.
- Отличные противоизносные свойства.
- Стойкость к образованию отложений.
- Хорошая защита от коррозии и ржавления.
- Высокая стойкость к окислению.
- Отличная совместимость с уплотнениями. Предотвращает утечки из системы.
- Отличная фильтруемость.

Спецификации

DIN 51524 Part 2 HLP	DENISON HF-0, HF-1, HF-2	AFNOR NF E 48603-HM
FILTERABILITY AFNOR	VICKERS I-286-S, M-2950-S	CINCINNATI MILACRON P-68, P-69, P-70
ISO 6743-4 HM		

Типичные характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	Стандарт ASTM	CEPSA HIDRÁULICO HM					
		15	22	32	46	68	100
Класс вязкости ISO							
Плотность при 15°C, кг/л	D-4052	0.857	0.867	0.875	0.880	0.882	0.888
Температура вспышки в открытом тигле, °C	D-92	165	202	204	204	210	220
Температура застывания, °C	D-5950	-30	-24	-24	-21	-18	-18
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	D-445	15.4	23	30.5	46.4	68	99.9
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	D-445	3,49	4,33	5,44	6,75	8,7	11,1
Индекс вязкости	D-2270	100	100	100	100	98	95

Типичные характеристики, указанные в таблице, являются средними значениями для выпускаемого в данный момент продукта и могут быть изменены без предварительного уведомления.

Безопасность и окружающая среда

Информация о безопасности, защите здоровья и окружающей среды указана в паспорте безопасности данного продукта. В нем перечислены потенциальные риски, меры предосторожности и первой помощи, а также воздействия на окружающую среду и способы утилизации использованного продукта.