



I ОПИСАНИЕ

Высокоэффективные противоизносные гидравлические масла, специально разработанные для современного промышленного и мобильного гидравлического оборудования

I СПЕЦИФИКАЦИИ

DIN 51524-3 (HVLP), ISO 11158 HV, ASTM D6158 HV, SAE MS 1004, GB 11118.1-2011 L-HV, AIST 126/127, SEB 181 222, Parker Denison HF-0/HF-1/HF-2, Eaton E-FDGN-TB002-E, Bosch Rexroth RDE 90235, Fives Cincinnati P-68 (ISO VG 32)/P-69 (ISO VG 68)/P-70 (ISO VG 46)

I ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшенные антикоррозионные свойства надёжно защищают детали из медных и стальных сплавов от разрушения
- Высокие противозадирные и противоизносные характеристики предотвращают механический износ и появление задиров на трущихся поверхностях
- Улучшенная стойкость к пенообразованию сохраняет однородность, стабильную вязкость и смазывающую способность масел.

I ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Разработаны специально для использования в гидравлических системах, работающих под высоким давлением и при высоких температурах. Подходят для гидравлических систем и приводов, работающих на открытом воздухе и подвергающиеся значительному изменению температуры

Наименование показателя	Значение*			Метод испытания
	32	46	68	
Вязкость при 40 °C, мм ² /с	34,9	47,5	68,4	ASTM D445
Индекс вязкости	176	158	152	ASTM D2270
Плотность при 20 °C, г/см ³	0,844	0,856	0,871	ASTM D4052
Температура вспышки в открытом тигле, °C	215	225	232	ASTM D92
Температура застывания, °C	-48	-42	-40	ASTM D97
Деэмульгирующая способность при 54 °C, мин	5	5	10	ASTM D1401
Коррозия меди в течение 3 ч при 100 °C, баллы	1a	1a	1a	ASTM D130
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см ³ :				
при 24 °C	5/0	0/0	0/0	ASTM D892
при 94 °C	5/0	0/0	10/0	
при 24 °C после испытания при 94 °C	0/0	0/0	0/0	

* Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для данного продукта и относятся к справочной информации.