

## МАСЛА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СИСТЕМ



### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Всесезонное безцинковое гидравлическое масло. Производится на основе высококачественных базовых компонентов и масел глубокой очистки с использованием безольного многофункционального пакета присадок, обеспечивающего высокие противоизносные, антиокислительные, антикоррозионные и вязкостно-температурные свойства.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Используется в качестве рабочей жидкости в современных высокоэффективных гидравлических системах мобильной, лесозаготовительной, дорожно-строительной техники, автопогрузчиках, кранах, а также в гидравлических системах стационарного оборудования, работающего в условиях, где необходимы стабильные вязкостно-температурные свойства.

Тип базового масла	полусинтетическое
Фасовка	216,5 л, 60 л, 20л, 5 л, 1 л
Температура застывания	минус 40
Вязкость по ISO	46

### ОДОБРЕНО ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ

- Не загрязняет окружающую среду тяжелыми металлами и цинком при неизбежных попаданиях масла из гидросистем.
- Имеет высокий индекс вязкости и хорошие низкотемпературные свойства.
- Благодаря отсутствию металлосодержащих соединений масла серии не образуют отложения в гидросистемах, что предотвращает «залипание» клапанов при работе, снижает степень окисления и неконтролируемый рост вязкости масел, вызываемый растворением отложений

### ОДОБРЕНО ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ

DIN 51524-3 (HVLP);  
ISO 11158 (HV);  
ASTM D6158 (HV);  
Parker Hannifin (Denison) HF-0/HF-1/HF-2;  
Eaton M-2950-S/1-286-S3;  
MAG Cincinnati Machine P68;  
SAE MS 1004 HV;  
Bosch Rexroth RE 90220;  
JCMAS P041 HK VG32W;  
ANSI/AGMA 9005-E02-RO;  
GM LS-2;  
AIST 126/127;  
SEB 181222.

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Метод испытания	Значение
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с, не менее	ASTM D 445	46
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ASTM D 92	195
Температура застывания, °С, не выше	ASTM D 97	-40
Индекс вязкости не менее	ASTM D 2270	145
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup> , не более	ASTM D 1298	875
Кислотное число	DIN 51558-1	0,8

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

ТОО «HYLLE Центральная Азия».

Данные, содержащиеся в таблице, представляют типичную величину, получаемую при обычной погрешности партии товара, не являются технической спецификацией и, из-за постоянного развития продукта, могут подвергаться изменениям. Действительные параметры содержатся в сертификатах и паспортах качества, поставляемых с каждой партией товара. Производитель не несёт какую-либо ответственность за какие-либо последствия использования данных, содержащихся в настоящем каталоге, особенно при принятии коммерческих и инвестиционных решений. Сведения о товарах, представленные в настоящем каталоге, имеют сугубо информационный характер, не являются юридически обязывающими, не представляют собой коммерческое предложение, согласно Гражданскому кодексу.