



I ОПИСАНИЕ

Высокоиндексные гидравлические масла премиум-класса с улучшенными противоизносными характеристиками и диспергирующими свойствами, предназначенные для гидравлических систем и гидрообъемных коробок передач, работающих в условиях повышенной влажности

I СПЕЦИФИКАЦИИ

DIN 51524-3 (HVLP)* ; ISO 11158 HV* ; ASTM D6158 HV*

I ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходные диспергирующие свойства нейтрализуют воздействие воды на систему, благодаря стабильному удержанию водной фракции в объеме масла
- Высокие противозадирные и противоизносные характеристики предотвращают механический износ и появление задиров на трущихся поверхностях, включая затворы клапанов
- Стойкость к пенообразованию сохраняет однородность, стабильную вязкость и смазывающую способность масла

I ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначено для смазывания гидравлических систем и гидрообъемных коробок передач, шестерёчатых приводов, многодисковых муфт сцепления передвижного оборудования, где возможно попадание в систему воды или грязи

Наименование показателя	Значение**	Метод испытания
Вязкость при 40 °C, мм ² /с	46,6	ASTM D445
Индекс вязкости	168	ASTM D2270
Плотность при 20 °C, г/см ³	0,856	ASTM D4052
Температура вспышки в открытом тигле, °C	225	ASTM D92
Температура застывания, °C	-40	ASTM D97
Дезэмульгирующая способность при 54 °C, мин	60	ASTM D1401
Коррозия меди в течение 3 ч при 100 °C, баллы	1a	ASTM D130
Стабильность против окисления в течении 1000 часов: кислотное число после окисления, мг КОН/г	0,44	ASTM D943
Склонность к пенообразованию / стабильность пены, см ³ :		
при 24 °C	5/0	ASTM D892
при 94 °C	0/0	
при 24 °C после испытания при 94 °C	5/0	

* Кроме дезэмульгирующих свойств

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