



TERRION HYDRAULIC REG-32, 46, 68

Серия масел с отличными вязкостно-температурными характеристиками для всесезонного применения в гидравлических системах мобильной техники. Гидравлические рабочие жидкости разработаны для гидроприводов, где требуются масла с высокой стабильностью к механической деструкции, чтобы обеспечивать производительность системы на всем интервале замены масла, и высокой стабильностью к окислению для поддержания системы в чистоте.

Применение:

V	Гидравлические системы мобильной техники (сельскохозяйственная, строительная, горнодобывающая, лесозаготовительная, муниципальная), работающей в широком интервале температур окружающего воздуха.
V	Гидроприводы стационарного оборудования, работающего на открытом воздухе.
V	Для применения в различных гидравлических насосах, в том числе производства Denison, Cincinnati Machine, Eaton Vickers, Bosch Rexroth.

Уровень свойств:

DIN 51524 Part 3; ISO 11158 HV

Bosch Rexroth RDE 90245/RDE 90235; Eaton E-FDGN-TB002-E (35VQ25); Beltramelli

Denison Hydraulics HF-0/1/2; MAG P-68/P-70/P-69

ABB Azipod; Sierra T 1000; АО «ПТЗ»

Типичные физико-химические характеристики:

Показатели:	Метод определения:	Значение:		
		ISO VG-32	ISO VG-46	ISO VG-68
Вязкость кинематическая, мм ² /с				
при -20 °C/-10 °C	ASTM D 445	1350 (-20 °C)	1000 (-10 °C)	-
при 40 °C	ASTM D 445	32	46	68
при 100 °C	ASTM D 445	8,3	8,7	11,1
Индекс вязкости	ASTM D 2270	155	150	145
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	205	224	236
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-50	-47	-39
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ASTM D 1298	872	872	877