



NORD OIL HYDRAULIC ZF 32 Арктик

Гидравлическая жидкость для экстремально низких температур не содержащая цинк

Гидравлическая жидкость, не содержащая цинка, специально разработанная для всепогодного применения на мобильной технике, например, горнодобывающей и лесозаготовительной, работающей при очень низких температурах

При производстве масла NORD OIL HYDRAULIC ZF 32 Арктик используется высококачественное базовое масел с добавлением комплекса специальных присадок, благодаря которым масло обладает следующими характеристиками:

- Необыкновенно высокий индекс вязкости улучшает точность работы исполнительных механизмов и снижает крутящий момент.
- Высокие эксплуатационные характеристики и стабильная работа гидравлических систем благодаря обеспечению равномерной вязкости, быстрой деаэрации, очень хорошей стойкости к пенообразованию и высокой водоотделяющей способности.
- Исключительно высокие антиржавейные и антикоррозионные характеристики снижают негативное влияние влаги на компоненты системы.
- Совместим с большинством насосов и со всеми уплотнительными материалами и лакокрасочными покрытиями, обычно, используемыми с минеральными маслами.

Соответствует требованиям:

DIN 51524-3 (HVLVP), ASTM D6158 (HV), HF-0/HF-1/HF-2, AGMA 9005-E02, ISO 11158 (HH/HL/HM/HR/HV), AIST 126/127, SAE MS 1004, Eaton Vickers M-2950-S/I-286-S, Eaton Vickers 35VQ25, Bosch Rexroth 90220, Eaton-Vickers Brochure 694, Komatsu, AKROS, Komatsu Mining, Frigoscandia, Dietz Automation GmbH

Типичные физико-химические характеристики

	Единица	метод	
Марка по ISO VG		ISO 3448	32
Вязкость кинематическая при 40 °C	мм ² /с	ГОСТ 33	32.0
Вязкость кинематическая при 100 °C	мм ² /с	ГОСТ 33	9.4
Индекс вязкости		ГОСТ 25371	300
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ГОСТ 4333	170
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-56
Плотность при 20 °C	кг/м ³	ГОСТ 3900	850

Срок годности и хранения:

5 лет с даты изготовления. Хранение по ГОСТ 1510.

20л NRS144

205л NRS145

Меры безопасности при использовании:

По имеющейся токсикологической информации масло не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании, не требуется особых мер предосторожности, за исключением соблюдения правил личной гигиены, включая стирку загрязненной продуктами одежды и мытье загрязненных участков кожи водой с мылом.

