

## HYDRO ZF

### Описание

Высокопроизводительные безцинковые гидравлические жидкости, разработанные для обеспечения максимальной защиты и производительности. Противостоят термическому или механическому разрушению и защищают механические детали от износа и образования отложений.

### Применение

Серия HYDRO ZF рекомендуется для большинства видов мобильной техники, промышленного и судового оборудования. Идеально подходит для гидроэнергетических систем, работающих под высоким давлением.

### Эксплуатационные свойства

- Превосходная защита от износа.
- Стойкость к окислению при высоких температурах.
- Улучшенная химическая и термическая стабильность.
- Отличная фильтруемость.
- Чрезвычайно низкое образование отложений.

### Спецификации, одобрения и рекомендации

ISO 6743/4 HM. DIN 51524 Part 2 HLP, AFNOR: NFE-48603 HM, Denison HF-0/HF-2, Sperry Vickers I-286-S, US Steel 136.

### Типичные физико-химические характеристики

	ASTM	22	32	46	68
Относительная плотность (кг/л)	D 1298	0,837	0,84	0,845	0,85
Кинематическая вязкость при 40°C (сСт)	D 445	22	32	46	68
Кинематическая вязкость при 100°C (сСт)	D 445	4,36	5,45	6,9	8,97
Индекс вязкости	D 2270	104	104	105	105
Тенденция / стабильность пенообразования	D 892	5-5-5/0-0-0	5-5-5/0-0-0	5-5-5/0-0-0	5-5-5/0-0-0
Температура застывания (°C)	D 97	-33	-30	-30	-30
Температура вспышки (°C) мин.	D 92	230	230	235	240
FZG, (A/8,3/90), FLS rating	DIN 51354	13	13	13	13

Приведенные выше значения являются типичными. При дальнейшем производстве возможны небольшие отклонения.

### Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

При надлежащем использовании смазочного материала в рекомендуемых областях, а также при соблюдении правил личной и промышленной гигиены, продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды. Использованные смазочные материалы должны быть переработаны (утилизированы) в соответствии с действующим законодательством и размещены в утвержденных пунктах сбора. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы. Всегда следуйте инструкциям паспорта безопасности (MSDS).

Смазочные материалы SLIDER разрабатываются, производятся и распространяются в соответствии с Сертифицированной Системой Менеджмента, соответствующей требованиям ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001. Дата выпуска TDS: Сентябрь 2017 года.