

SPECIAL HYDRO

Описание

Высокопроизводительные гидравлические жидкости с высоким индексом вязкости, предназначенные для превосходного контроля вязкости при тяжелых механических нагрузках и колебаниях температуры. Обеспечивают превосходную защиту от износа и производительность в большинстве видов мобильной техники, судового и промышленного оборудования, работающих в широком диапазоне температур.

Применение

Серия HYDRO SPECIAL – это гидравлические жидкости с высоким индексом вязкости, подходящие для использования в промышленных, судовых и автомобильных гидравлических системах, работающих в условиях высокого давления в широком температурном диапазоне.

Эксплуатационные свойства

- Защита металлических деталей от ржавчины и коррозии.
- Стойкость к окислению при высоких температурах.
- Стойкость к пенообразованию.
- Отличная производительность в условиях высокого давления.
- Превосходные деэмульгирующие свойства.

Спецификации, одобрения и рекомендации

ISO 6743/4 HV. DIN 51524 Part III HV, AFNOR: NFE-48603 HV, Denison HF-0, US STEEL 136.

Типичные физико-химические характеристики

	ASTM	15	22	32	46	68	100
Относительная плотность (кг/л)	D 1298	0,865	0,869	0,872	0,876	0,879	0,882
Кинематическая вязкость при 40°C (сСт)	D 445	15	22	32	46	68	100
Кинематическая вязкость при 100°C (сСт)	D 445	3,8	5	6,6	8,6	11,5	15,5
Индекс вязкости	D 2270	162	163	168	168	164	164
Температура вспышки (°C) мин.	D 92	190	198	205	210	220	225
Температура застывания (°C)	D 97	-36	-33	-33	-33	-30	-30

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.