

HYDRO HFC 46

Описание

Негорючая жидкость на водно-гликолевой основе высочайшего качества, предназначенная для использования в гидравлических системах, где огнестойкость является главным приоритетом.

Применение

HYDRO HFC 46 идеально подходит для использования в сталелитейной, алюминиевой и литейной промышленности. Демонстрирует высокую устойчивость к сдвигу, стойкость к коррозии и совместимость с уплотнителями.

Эксплуатационные свойства

- Невзрывоопасная, обеспечивает высокую степень огнестойкости.
- Очень хорошая совместимость с уплотнителями из неопрена, нитрила и силиконовой резины.
- Отличная смазывающая способность и устойчивость к сдвигу.
- Отличная защита от ржавчины и коррозии.

Спецификации, одобрения и рекомендации

ISO 12922 HFC

Типичные физико-химические характеристики

	ASTM	HFC 46
Относительная плотность (кг/л)	D 1298	1,088
Кинематическая вязкость при 40°C (сСт)	D 445	46
Кинематическая вязкость при 100°C (сСт)	D 445	8,1
Индекс вязкости	D 2270	150
Температура вспышки (°C) мин.	D 92	Негорючая
Температура застывания (°C)	D 97	-50
Содержание воды %	D 1744	35-45
Значение выпуска воздуха минут, макс.	IP-313	15
Стадия отказа FZG, мин.	DIN 51354-1	6
pH (водородный показатель)	D 1121	7,5-10

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.