

TURBINE F

Описание

Серия минеральных масел с отличными деэмульгирующими свойствами, для паровых и работающих на облегченном газе турбин. Разработаны с использованием высококачественных базовых масел и специально подобранных присадок, не содержащих цинк. Обеспечивают отличную защиту от ржавчины и коррозии и превосходную устойчивость к окислению.

Применение

Турбинные масла серии TURBINE F подходят для применения в газовых, паровых или водяных турбинах в промышленности, а также смазки гидроэлектрических турбин.

Эксплуатационные свойства

- Отличная защита от ржавчины и коррозии.
- Отличная устойчивость к окислению.
- Превосходные показатели пеногашения.
- Интенсивный выпуск воздуха.

Спецификации, одобрения и рекомендации

DIN 51515 Part 1 L-TD & Part 2 L-TG

Типичные физико-химические характеристики

	ASTM	32	46	68	100
Плотность (кг/л)	D 1298	0,875	0,878	0,880	0,887
Кинематическая вязкость при 40°C (сСт)	D 445	32	46	68	100
Кинематическая вязкость при 100°C (сСт)	D 445	5,4	6,8	8,6	11,1
Индекс вязкости	D 2270	102	101	98	96
Коррозия медной пластины	D 130	1A	1A	1A	1A
Содержание цинка %	D 5185	0,005	0,005	0,005	0,005
Защита от ржавления (proc. b)	D 665	Удовл	Удовл	Удовл	Удовл
Тест на стабильность турбинного масла (TOST), часы до увеличения числа кислотности до 2	D 943	2000	2000	2000	2000
Температура самовоспламенения, °C	D 659	320	340	350	365
Температура вспышки (°C) мин.	D 92	215	230	235	250
Содержание воды (тест Калра Фишера), ppm (мкг/г) макс.	D 6304	200	200	200	200
Температура застывания (°C)	D 97	-24	-21	-21	-18

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.