

4637-2 Low Temperature Synthetic Hydraulic Fluid

Низкотемпературное синтетическое гидравлическое масло SINOPEC 4637-2 изготовлено на основе синтетического масла и содержит высокоэффективные присадки.

Технические характеристики

- Отличные низкотемпературные характеристики для обеспечения нормальной эксплуатации оборудования на открытом воздухе или в холодных зонах.
- Отличные вязкостно-температурные характеристики, стабильность при сдвиге и устойчивость к окислению, что обеспечивает более плавную работу гидравлической системы.
- Отличные противоизносные характеристики, а также антикоррозионные и антиржавчинные свойства для продления срока службы гидравлического оборудования.
- Хорошие антипенные, воздухоотводящие и антиэмульгирующие свойства, снижающие кавитацию и эмульгирование.
- Хорошая фильтрация, снижающая вероятность засорения и загрязнения гидравлической системы.

Спецификации

Изделие соответствует следующим спецификациям:

- Denison HF-0 (T6H20C double pump, waterless & water fill).
- DIN 51524, part 1&2.
- GB 11118.1 (L-HS).

Приложения

- Подходит для гидравлических систем строительной техники, строительной техники, горнодобывающей техники, нефтепромысловой техники, судов и транспортных средств. Особенно подходит для наружной эксплуатации техники в холодных зимних районах и гидравлических систем среднего и высокого давления с большими перепадами температуры окружающей среды.
- Диапазон рабочих температур: -40°C~100°C.

Типичные свойства

Свойства	4637-2 low temperature synthetic hydraulic fluid		
	22	32	46
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	21.27	31.35	45.81
Индекс вязкости	162	204	213
Температура застывания, °C	-50	-48	-42
Температура вспышки (COC), °C	205	214	228
Коррозия (медная полоска, 100°C, 3 ч), степень	1b	1a	1b

Меры предосторожности

- Не смешивайте с другими смазками, смесь снизит эффективность продукта.
- Закрывайте крышку вовремя после использования, чтобы избежать смешивания воды, пыли и других примесей.