



ITERM 4HT

CHARAKTERYSTYKA:

ITERM 4 HT to wysokowydajny olej do układów wymiany ciepła produkowany w oparciu o wysokorafinowaną bazę olejową charakteryzującą się dużą odpornością na utlenianie i degradację termiczną. Produkt cechuje się bardzo dobrą wydajnością wymiany ciepła oraz odpornością na wysoką temperaturę. Zaawansowana technologia ITERM 4 HT sprawia, że olej może pracować w układzie znacznie dłużej niż standardowe oleje mineralne nie powodując tworzenia się osadów i wzrostu lepkości.

ZASTOSOWANIE:

Olej ITERM 4 HT stosuje się jako nośnik ciepła w:

- zamkniętych systemach grzewczych w zakresie temperatur od - 15 do 285 °C;
- przemysłowych układach i instalacjach chłodzących i grzewczych;
- nagrzewnicach i układach olejowych do podgrzewania;

Zaleca się utrzymanie w układach grzewczych wymuszonego obiegu, a różnica temperatur pomiędzy olejem a

PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE:

Parametry	Jednostki	ITERM 4HT
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40 °C	mm ² /s	20,7
Lepkość kinematyczna w temperaturze 100 °C	mm ² /s	4,1
Temperatura zapłonu (t.o.)	°C	198
Pozostałość po koksowaniu	%	<0,01
Temperatura płynięcia	°C	- 15

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu.aaaaa

WERSJA:

1 / 2023.07.17

