

Olej Triton SE 170, 10 l

Nr indeksu: SE17010



Kategoria: Triton SE170

Numer katalogowy: SE170 10

Producent: FUCHS

JM: SZT

Dostępność: W magazynie

Opis

Syntetyczne oleje chłodnicze na bazie poliestrów, dla czynników chłodniczych opartych na związkach wolnych od chloru, np.: R134a, R404A itd

Oleje chłodnicze z grupy SE/SEZ zbudowane są na bazie syntetycznych estrów i zostały opracowane pod kątem czynników chłodniczych wolnych od chloru typu HFC/FC/HFO. W porównaniu do tradycyjnych olejów chłodniczych: mineralnych i alkilobenzenowych, oleje SE/SEZ (np. RENISO TRITON) są mieszalne i kompatybilne z polarnymi czynnikami HFC/FC/HFO.

Przeznaczenie

Oleje chłodnicze SE/SEZ (np. RENISO TRITON) są zalecane do obiegów chłodniczych, gdzie zastosowano wolne od chloru czynniki chłodnicze (HFC/FC/HFO) np. R134a, R404A, R410A lub R1234yf. W zależności od lepkości oleje SE/SEZ poleca się do wszystkich hermetycznych, półhermetycznych i otwartych, tłokowych sprężarek jak również do sprężarek śrubowych i turbosprężarek.

RENISO TRITON SEZ 22 jest głównie zalecany do instalacji głębokiego mrożenia, gdzie pracuje czynnik R23.

Uwagi dotyczące eksploatacji oleju

Z uwagi na ich chemiczną strukturę, oleje zbudowane na bazie syntetycznych estrów posiadają skłonność do pochłaniania wody co jest bardzo niekorzystne podczas ich eksploatacji. Z tego powodu oleje chłodnicze SE/SEZ powinny mieć bardzo krótki kontakt z powietrzem i wilgocią. Po otwarciu należy natychmiast napełnić nim układ chłodniczy. Zawartość otwartego pojemnika należy zużyć w okresie jednego dnia.

Własności fizyczne i termodynamiczne

- Specjalne syntetyczne poliestry
- Wytrzymałość filmu smarnego w wysokich temperaturach, znakomita smarowność
- Doskonała mieszalność z czynnikami typu HFC, HFO oraz FC
- Bardzo wysoka stabilność termiczna i chemiczna w połączeniu z fluorowanymi czynnikami chłodniczymi

- Bardzo dobra charakterystyka lepkościowo-temperaturowa
- Pewne odprowadzanie oleju z urządzenia, bardzo dobra wymiana ciepła
- Dobra kompatybilność z wszystkimi materiałami stosowanymi w urządzeniach chłodniczych
- Zalecany przez czołowych producentów sprężarek
- Bardzo niska zawartość wody

Więcej informacji: **Oleje chłodnicze SE SEZ.**

Informacje dotyczące sprzedaży

Rodzaje opakowań: karnistry o poj. 1 l i 5 l TRITON SE 170 - pojemniki 5 l, 10 l, 20 l i o poj. 2015 l.

Dane techniczne

Producent	FUCHS
Zastosowanie	Ogólne w chłodnictwie
Rodzaj	Poliestrowe
Czynnik chłodniczy	HFC

Karta produktu wygenerowana ze strony schiessl.pl. Schiessl Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów na stronie internetowej.