

COOLMAX PAG 100

Produktcode: 262203601



Hochwertiges Polyalkylenglykol-Kältemittelschmiermittel

Diese Schmierstoffe sind Premium-Doppelschlusskappen-Polyalkylenglykol-Kältemaschinenschmierstoffe, die speziell für Anwendungen in der Automobil-Klimatisierung entwickelt wurden. Sie werden nach den OEM-Anforderungen hergestellt und verwenden ein fortschrittliches Additivsystem, das einen überlegenen Schutz für 134a-HFC- und R1234yf-HFO-Kältesysteme bietet. Sie verfügen über eine außergewöhnliche Löslichkeit und überlegene Schmiereigenschaften in Automobil-HFC- und HFO-Kältemitteln.

Vorteile und Nutzen

- Ausgezeichnete Oxidationsstabilität
- Lange Flüssigkeitslebensdauer
- Sehr hohe Blitz- und Selbstentzündungspunkte
- Hohe Filmbildungsstärke
- Ausgezeichnete Kühlmittleigenschaften
- Übertroffene Löslichkeit in HFC-, HFO- und Mischkältemitteln
- Ausgezeichneter Rostschutz
- Kohlenstoff- und Lackkontrolle.

Es wird als Schmiermittel in HFC- und HFO-Kältekompressoren verwendet.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Density @ 20 °C, kg/dm ³	ASTM D1298	0.989
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	95
Viscosity @ 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	16.19
Viscosity index	ASTM D2270	183
Pour point, °C	ASTM D97	-47
Flash point, °C	ASTM D92	232
Copper corrosion	ASTM D130	1a
Autoignition temperature, °C	ASTM D97	391

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.