

COOLMAX PAG 220

Produktcode: 262203801





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.

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

Vorteile und Nutzen

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

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value	
Density @ 20 °C, kg/dm³	ASTM D1298	0.99	
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	220*	
Viscosity @ 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	30.40*	
Viscosity index	ASTM D2270	180	
Pour point, °C	ASTM D97	-42	
Flash point, °C	ASTM D92	240	
Copper corrosion	ASTM D130	1a	
Autoignition temperature, °C	ASTM D97		

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