

COOLMAX POE 46

Produktcode: 262202301



Fortgeschrittenes Kältemittelkompressorfluid auf HFC-Basis

Dieses Produkt ist ein Hochleistungsschmierstoff, der speziell gemischte Polyolester (POE) Kältemaschinenschmierstoffe mit aschefreien Additiven kombiniert, um einen überlegenen Schutz für HFC-Kältesysteme zu bieten. Es bietet außergewöhnliche Löslichkeit und überlegene Schmiereigenschaften in HFC- und Mischkältemitteln. Diese Schmierstoffe weisen außergewöhnliche chemische und thermische Stabilität auf und bieten eine sehr lange Lebensdauer.

Vorteile und Nutzen

- Lange Lebensdauer
- Vielseitigkeit
- Schaumfrei
- Überlegene Oxidationsbeständigkeit
- Reduzierung der Betriebstemperaturen
- Außergewöhnlicher Schutz vor Verschleiß

Typische Leistungsstufe

| Property | Test method | Value |
|---------------------------------------|-------------|----------------|
| Appearance | Visual | Bright & clear |
| Base oil type | | Polyol ester |
| Colour, Alpha | MD 31 | <200 |
| Density @ 15 °C, kg/dm ³ | ISO 12185 | 0.950 |
| TAN, mg KOH/g | ISO 6618 | <0.1 |
| Viscosity @ 40 °C, mm ² /s | ISO 3104 | 46 |
| Viscosity index | ISO 2909 | 149 |
| Water content, ppm | MO-10-001 | <50 |
| Pour point, °C | ISO 3016 | <-45 |
| Flash point C.O.C, °C | ISO 2592 | >230 |

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