AIRCOOL PAG (PAG 100)

Premium-Polyalkalen-Glykol-Klimaanlagen-Flüssigkeit

Beschreibung:

AIRCOOL PAG (PAG 100) ist ein Super Premium Synthetik Schmierstoff auf Basis von Polyglykolen.

Es ist ein doppelseitig gekapptes Polyalkylen-Glykol-Klimaanlagenöl, das speziell für den Einsatz in Klimaanlagen im Automotivbereich entwickelt wurde.

AIRCOOL PAG (PAG 100) wurde speziell für die OEM Anforderungen entwickelt. Dabei wird eine Additivkomponente der Spitzentechnologie eingesetzt, um einen hervorragenden Schutz für HFC-Kühlsysteme, die mit R 134a befüllt sind, bieten zu können.

AIRCOOL PAG (PAG 100) besitzt eine hervorragende Löslichkeit und Schmierung in automotiven HFC-Kühlsystemen.

Eigenschaften

- Excellente Oxidationsstabilität
- Hohe Filmfestigkeit
- Unübertroffene Löslichkeit in HFC und vermischten Kältemitteln
- Excellenter Rostschutz
- Ideale Karbon- und Rostkontrolle
- Hervorragende Materialverträglichkeit
- Hygroskopisch

Nutzen

- Erhöht die Klimaanlageneffizienz
- Höchste Betriebssicherheit
- Geeignet für lange Wechselintervalle
- Die beweglichen Teile im Kältemittelkreislauf werden ideal geschmiert, abgedichtet und gekühlt

Verwendbar für

ISO-GRADE 100 AA1

Einsatz

- Als Schmierstoff in HFC-Klimaanlagen
- Kolbenverdichter und Schraubenkompressoren die mit Kohlenwasserstoff arbeiten und kein Sauerstoff und kein Wasser vorkommt
- Kohlenwasserstoff-Kühlkompressoren
- Ammoniaklösliche Kühlschmierstoffe

Mischbarkeit:

- **AIRCOOL PAG (PAG 100)** ist vollverträglich mit vergleichbaren PAG-Schmierstoffen und kann gemischt werden. Um die Vorteile von **AIRCOOL PAG (PAG 100)** voll ausnutzen zu können ist es jedoch empfehlenswert, **AIRCOOL PAG (PAG 100)** nicht mit anderen Schmierstoffen zu vermischen.

AIRCOOL PAG (PAG 100)

Art.-Nummer	Gebindeausführung	
STL 1200 020	Dose	250 ml

Typische Kennwerte:

Spezifisches Gewicht bei 20°C	kg/m³	992
Viskosität bei 40°C	cSt	108,8
Viskosität bei 100°C	cSt	19,50
Viskositätsindex		204
Flammpunkt COC	°C	246
Pourpoint	°C	<-40
ISO-KLASSE		100

Änderung der Daten behalten wir uns vor.
Achtung: Betriebsvorschriften des Herstellers beachten!

STL/KLIMA/-
11/2017

Kuttenkeuler GmbH • Niederlassung Eschweiler • D-52249 Eschweiler • Fon +49 (0) 2403 / 793-0 • Fax +49 (0) 2403 / 793-18
email: info@kuttenkeuler.com • www.startol.de