



Kühlerfrostschutz Protect C40

Premium-Longlife-Kühlerschutzmittel violett

Eigenschaften

LISOL Kühlerfrostschutz Protect C40 ist ein Premium-Kühlerschutz auf Basis von Ethylenglykol, mit höchst effektiven Inhibitoren aus der Kombination von OAT- und Silikatechnologie sowie High-Performance-Additiven (Si-OAT-Kühlmittel). Für längste Lebensdauer und maximalen Schutz aller im Motor befindlichen Metalle. Das Kühlmittel hat keinen negativen Einfluß auf Kühlmittelschläuche oder Zylinderkopfdichtungen. **LISOL Kühlerfrostschutz Protect C40** ist nitrit-, amin-, phosphat- und boratfrei.

Einsatzhinweise

LISOL Kühlerfrostschutz Protect C40 vermischt mit der entsprechenden Menge (dest.) Wasser wird eingesetzt als Kühl- und Wärmeübertragungsflüssigkeit in Verbrennungsmotoren, ohne Einschränkung ob Motoren aus Gusseisen, Aluminium oder aus der Kombination von beiden Metallen und in Kühlsystemen aus Aluminium- oder Kupferlegierungen. **LISOL Kühlerfrostschutz Protect C40** wird besonders für High-Tech-Motoren empfohlen, welche einen besonderen Hochtemperatur-Aluminiumschutz benötigen. Eine Einsatzkonzentration von 50 Vol.% wird ganzjährig empfohlen. **LISOL Kühlerfrostschutz Protect C40** Vermischung mit anderen Kühlerschutzmitteln oder Produkten anderer Hersteller nicht empfohlen. **Achtung:** Herstellervorschriften und Einsatzkonzentration von min. 33 Vol.% beachten.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- AS 2108-2004 • ASTM D 3306, ASTM D 4985 • SAE J1034

Empfehlung*:

- Audi
- Bentley
- Bugatti
- Cummins CES 14603
- Deutz DQC CC-14
- Lamborghini
- MAN 324 Typ Si-OAT
- MB 325.5 / 325.6
- Seat
- Skoda
- Porsche ab Bj 1996
- VW TL 774 G

Teile LISOL Kühlerfrostschutz Protect C40	Teile Wasser	Frostsicher bis:
1	2	-18°C
1	1,5	-24°C
1	1	-36°C

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	LISOL Kühlerfrostschutz Protect C40
Dichte bei 20°C	DIN 51 757	g/cm³	1,12
Reservealkalität (pH 5,5)	ASTM D 1121	ml 0,1 n HCl	9,5
Siedepunkt	ASTM D 1120	°C	>163
pH-Wert	ASTM D 1287	-	8,4
Flammpunkt	DIN EN ISO 2592	°C	>120
Gefrierschutz bei 50 Vol.%	ASTM D 1177	°C	- 36
Farbe	-	-	violett

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.
Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

LISOL Schmierstoffe GmbH

Vorwerkstr. 3 • 06686 Lützen • Tel.: 034444 / 90536 • Fax: 034444 / 90537
Mail: kontakt@lisol-schmierstoffe.de / www.lisol-schmierstoffe.de