

ALPINE® C 040

Longlife-Kühlerschutzmittel violett

Eigenschaften

ALPINE C 040 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.

ALPINE C 040 ist nitrit-, amin-, phosphat- und boratfrei.

Einsatzhinweise

ALPINE C 040 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. **ALPINE C 040** wird besonders für High-Tech-Motoren empfohlen, welche einen besonderen Hochtemperatur-Aluminiumschutz benötigen.

Eine Einsatzkonzentration von 50 Vol.% wird ganzjährig empfohlen.

ALPINE C 040 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*:

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

Teile ALPINE C 040	Teile Wasser	Frostsicher bis:
1	2	-18°C
1	1,5	-24°C
1	1	-36°C

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	ALPINE C 040
Dichte bei 20°C	DIN 51 757	g/cm ³	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

November 2018

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