AVIA ANTIFREEZE NG

Verwendung:

Longlife Kühlerschutzmittel für alle modernen, wassergekühlten Otto- und Dieselmotoren. Speziell entwickelt und besonders geeignet für Fahrzeuge des VW-Konzerns ab Baujahr 2008. Ebenfalls geeignet für Scania Nutzfahrzeuge.

AVIA ANTIFREEZE NG vor dem Einfüllen in den Kühlkreislauf mit sauberem, nicht allzu hartem Wasser mischen. Einsatz in einer Konzentration von 33 bis 60 Volumen-%. Ganzjährig verwendbar. Aufgrund der chemischen Zusammensetzung von AVIA ANTIFREEZE NG sollte die Lagerung nicht in verzinkten Behältern erfolgen.

Beschreibung:

Modernes, silikathaltiges Kühlerschutzmittel auf Basis Monoethylenglykol. Nitrit-, amin-, borat- und phosphatfrei. AVIA ANTIFREEZE NG schützt das Kühlsystem von Kraftfahrzeugen zuverlässig vor Frost und Überhitzung. Die hocheffektive Formulierung sorgt für einen exzellenten Korrosionsschutz, selbst bei hoher thermischer Belastung. AVIA ANTIFREEZE NG bietet die Basis für verlängerte Wechselintervalle, ohne Verlust der Leistungsfähigkeit (Wechselintervalle gemäß Betriebsanleitung des Fahrzeugherstellers!). AVIA ANTIFREEZE NG ist kompatibel zu herkömmlichen, silikathaltigen und silikatfreien Kühlmitteln. Mit Blick auf einen optimalen Korrosionsschutz und zur Erreichung längster Wechselintervalle sollte eine Vermischung mit herkömmlichen Kühlerschutzmitteln jedoch vermieden werden.

Spezifikation:

AS 2108-2004; ASTM D 3306; ASTM D 4985; SAE J1034; AFNOR NF R 15-601; ÖNORM V 5123; CUNA NC 956-16; JIS K 2234:2006; SANS 1251:2005; BS 6580:2010; China GB 29743-2013

Hersteller - Freigabe:

DTFR-Freigabe 29C120; MB-Freigabe 325.6; MAN 324 Typ Si-OAT; Deutz DQC CC-14

Geeignet für Anforderung:

VW / Audi / Seat / Skoda / Lamborghini / Bentley / Bugatti / Ducati: TL 774-G (G12++); Porsche ab Baujahr 1996; Scania TB1451; Cummins CES 14603; MTU MTL 5048; Liebherr Minimum LH-01-COL3A

Technische Daten:

Chem. und physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	AVIA ANTIFREEZE NG
Aussehen	-		klar
Farbe	-		violett
Dichte bei 20°C	kg/m^3	DIN 51757-4	1123 - 1126
Kochpunkt	°C	ASTM D 1120	> 160
pH-Wert	-	ASTM D 1287	8,2 - 8,6
Eisflockenpunkt 50 Vol-.% in Wasser	°C	ASTM D 1177	< - 37
Eisflockenpunkt 33 Vol-.% in Wasser	°C	ASTM D 1177	< - 18
Schaumprüfung	-	VW TL 774-G	max. 20 ml / max. 5 ml

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.