

**Verwendung:**

Gebrauchsfertiges Kühlerschutzmittel aus 50 % Kühlerschutzkonzentrat und 50 % Wasser für den ganzjährigen Einsatz in modernen, wassergekühlten Otto- und Dieselmotoren. AVIA ANTIFREEZE APN Ready Mix (50:50) eignet sich für die direkte Befüllung des Kühlkreislaufes. Bitte beachten Sie das richtige Mischungsverhältnis des Herstellers! Die maximale Minus-Einsatztemperatur des Fertiggemisches beträgt -38°C. Aus Korrosionsschutzgründen sollte die Lagerung von AVIA ANTIFREEZE APN Ready Mix (50:50) nicht in verzinkten Behältern erfolgen.

**Beschreibung:**

Blau eingefärbtes, gebrauchsfertiges Kühlerschutzmittel auf Basis Monoethylenglykol mit einem bewährten Hybridinhibitorenpaket, bestehend aus Silikat, Borat und Salzen von organischen Säuren. Nitrit-, amin- und phosphatfrei. AVIA ANTIFREEZE APN Ready Mix (50:50) schützt das Kühlsystem von Kraftfahrzeugen zuverlässig vor Frost und Überhitzung. Durch die wirkungsvolle Formulierung werden Korrosion und Ablagerungen in den Kühlkanälen im Zylinderkopf und Motorblock, Kühler, Wasserpumpe und Heizungswärmetauscher nachhaltig verhindert. Da die besonderen Anwendungsvorteile von AVIA ANTIFREEZE APN Ready Mix (50:50) nur in unvermischter Form genutzt werden können, wird eine Vermischung mit anderen Kühlerschutzmitteln nicht empfohlen.

**Spezifikation:**

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

**Geeignet für Anforderung:**

MB 326.0; MAN 324 Typ NF; Deutz DQC CA-14; MTU MTL 5048; MWM TR 2091; Porsche für 924, 928, 944, 968; BMW GS 94000; BMW LC-87 < 12/2018; Opel / GM B 040 0240; Liebherr Minimum LH-00-COL3A; Jenbacher TA-Nr. 1000-0201; Saab 6901599; Volvo Truck bis MY 2005; Volvo Trucks TR 1286083; VW / Audi / Seat / Skoda TL 774-C

**Technische Daten:**

<b>Chem. und physik. Kenndaten</b>	<b>Einheit</b>	<b>AVIA ANTIFREEZE APN Ready Mix (50:50)</b>
Farbe	-	blau
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	1073
Viskosität 20°C	mm <sup>2</sup> /s	4,1
ph-Wert	pH	8,2
Siedepunkt	°C	105
Reservealkalität	ml	6-8
Frostschutz	°C	bis max. - 38

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