

Aykos ANTIFREEZE 12++ CONC



Monoethylenglykolbasiertes silikathaltiges
Kühlmittelkonzentrat

Produktbeschreibung und -eigenschaften

Aykos ANTIFREEZE 12++ CONC ist ein Kühlmittelkonzentrat auf Basis von Monoethylenglykol. Es nutzt eine fortschrittliche Frostschutzmitteltechnologie, die die Vorteile der organischen Säuretechnologie mit denen der herkömmlichen mineralischen (Silikat-)Technologie kombiniert.

Aykos ANTIFREEZE 12++ CONC bietet:

- Korrosionsschutz durch die Kombination organischer Säuren und hochstabiler Silikatadditive, besonders geeignet für Aluminiummotoren.
- Gute thermische Eigenschaften für eine zuverlässige Motorkühlung ohne Siedeverzug.
- Hervorragende Antischaumeigenschaften.
- Ohne abrasive Feststoffe zum Schutz der Wasserpumpendichtungen.
- Frei von Boraten, Phosphaten, Nitriten und Aminen.
- Lange Lebensdauer durch Korrosionsinhibitoren mit geringer Verbrauchsrate.

Anwendung

Aykos ANTIFREEZE 12++ CONC ist für den Einsatz in Benzin- und Dieselmotoren geeignet. Vor der Anwendung ist das Konzentrat entsprechend dem gewünschten Frostschutz mit **demineralisiertem Wasser** zu mischen.

Empfohlenes Mischungsverhältnis

ANTIFREEZE 12++ CONC		
Frostschutz bis	Konzentrat	Wasser
-20 °C	33 Vol.-%	67 Vol.-%
-40 °C	50 Vol.-%	50 Vol.-%
-70 °C	67 Vol.-%	33 Vol.-%

Spezifikationen / Empfehlungen

AFNOR NF R15-601 (France)
AS 2108 (Australia)
ASTM D3306 (USA)
ASTM D4656 (USA)
ASTM D4985 (USA)
Audi TL 774 G
Bentley TL 774 G
Bugatti TL 774 G
BS 6580: 2010 (UK)
Cummins CES 14603
CUNA NC 956-16
Deutz DQC CC-14
DTFR 29C120 (MB 325.5)
Fendt

FVV Heft R443
Irizar
Lamborghini TL 774 G
Liebherr Min LH-01-COL3A
MAN 324 Typ Si-OAT
Massey Ferguson
Mercedes Benz MB 325.6
Porsche
SAE J 1034
Scania
Skoda TL 774 G
Volkswagen VAG TL 774 G
Seat TL 774 G
UNE 26361-8

Richtwerte

Aykos ANTIFREEZE 12++ CONC	Einheit	Kennwert
Dichte bei 20°C	kg/m ³	1119
Farbe		klare, pinke Flüssigkeit
Gefrierpunkt 50% vol. in Wasser	°C	-38
pH - Wert (50%ig)		8,3
Siedepunkt	°C	>170

Artikelnr: 119675-XXX

Aykos ANTIFREEZE 12++ CONC



Änderungen der technischen Daten vorbehalten.
Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten.
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

www.aykos.de
info@aykos.de

K2 Kfz-Ersatzteile Grosshandel GmbH Grünbergstraße 40 D-47445 Moers Telefon: +49 (0)2841-8827000
