

Produkt Information MEYLE Antifreeze AN 13

Premium Langzeit-Kühlerfrostschutzkonzentrat der neuesten Generation auf Basis von Monoethylenglykol und Glycerin. Nitrit-, amin-, phosphatfrei. Zuverlässiger Schutz für Aluminium- und Gussmotoren.

Beschreibung

MEYLE Antifreeze AN 13 ist ein Premium Langzeit-Kühlerfrostschutzkonzentrat der neuesten Generation auf Basis von Monoethylenglykol und Glycerin. Die anteilige Verwendung des auf nachwachsenden Rohstoffen basierenden Glycerins, reduziert den CO₂ Ausstoß bei der Produktion um ca. 11%. MEYLE Antifreeze AN 13 ist nitrit-, amin-, phosphatfrei und trägt so zusätzlich zur Schonung der Umwelt bei.

Anwendung

MEYLE Antifreeze AN 13 wurde speziell auf die neuste Volkswagen G13 Frostschutzspezifikation (TL 744-J) hin entwickelt. Es ist rückwärtskompatibel zu den früheren Spezifikationen G12++/ G12+ (TL 774-G/-F) und schützt Aluminium- und Gussmotoren zuverlässig vor Ablagerungen sowie Schaumbildung und sorgt so für eine optimale Wärmeabfuhr.

MEYLE Antifreeze AN 13 ist qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß der nachfolgenden Klassifikationen / Spezifikationen:

- ASTM D3306/D4985
- SAE J1034
- VW TL 774-J (G13)

Vorteile

- erfüllt die neuste VW-Spezifikation TL 774-J (G13)
- rückwärtskompatibel zu den früheren VW-Spezifikationen G12++ und G12+ (TL 774-G/-F)
- verwendbar in Guss- und Aluminiummotoren
- reduziert den CO₂ Ausstoß bei der Produktion um ca. 11%
- frei von Nitriten, Aminen und Phosphaten und schon so zusätzlich die Umwelt
- verhindert zuverlässig Ablagerungen
- sehr guter und dauerhafter Korrosionsschutz
- verhindert Kavitation
- minimierte Schaumneigung
- mischbar und verträglich mit anderen Marken-Frostschutzkonzentraten gleicher Spezifikation. Um jedoch die vollen Produktvorteile von MEYLE Antifreeze AN 13 auszuschöpfen, wird ein vollständiger Kühlmittelwechsel empfohlen.

Hinweis: Durch die anteilige Verwendung von Glycerin ist die Bestimmung des Frostschutzes nur mit speziellen „G13“ Refraktometern möglich. Die Verwendung von Standard-Refraktometern führt zu falschen Messergebnissen.

MISCHTABELLE		
Frostschutz bis ca.	Anteil Frostschutz	Anteil Wasser
- 25 °C	2	3
- 36 °C	1	1
- 52 °C	3	2

Produkt Information

 MEYLE Antifreeze AN 13

Typische Kennwerte:

Eigenschaft	Dichte bei 20 °C	Viskosität bei 20 °C	Flammpunkt	Pour point 1:1 KF / Wasser	Boiling Point Siedepunkt
Verfahren	DIN 51 757	DIN 51 562	ISO 2592	ISO 3016	ASTM D 1120
Einheit	g/ml	mm ² /s	°C	°C	°C
Wert	1,140	25	n.a.	ca. -36 °C	> 170

KF = Kühlerfrostschutz

Diese Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kennwerte gelten Vergleichbarkeit und Wiederholbarkeit des jeweiligen Prüfverfahrens.