

## Produkt Information MEYLE Antifreeze AN/SF 12 Plus

**Langzeit-Kühlerfrostschutzkonzentrat auf Monoethylenglykolbasis. Nitrit-, amin-, phos-phat- und silikatfrei.**

### Beschreibung

MEYLE Antifreeze AN/SF 12 Plus ist ein modernes Langzeit-Kühlerfrostschutzkonzentrat auf Monoethylenglykolbasis. Es ist nitrit-, amin-, phosphat- und silikatfrei und bietet zuverlässigen Schutz für Aluminium- und Gussmotoren.

### Anwendung

MEYLE Antifreeze AN/SF 12 Plus wurde speziell auf die Anforderungen moderner Aluminium- und Gussmotoren hin entwickelt. Es schützt zuverlässig vor Ablagerungen und Schaumbildung und sorgt somit für eine optimale Wärmeabfuhr. Nach Herstellervorschrift wird es in vielen Verbrennungsmotoren eingesetzt.

### Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- ASTM D3306, D4985
- AFNOR NF R 15-601
- BS 6580
- SAE J1034
- Ford WSS-M 97B44-D
- GM 6277M/Opel B040 1065
- MAN 324 SNF
- MB 325.3
- MTU MTL 5048
- VW TL-774 F (G12+), TL-774 D (G12)

### Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden

- Scania TI 02-98 0813 T/B/M sv
- PSA B 71 5110

### Mischtabelle

Frostschutz bis [°C / °F]	ANTIFREEZE	H2O
-37 / -35	1	1
-27 / -17	1	1,5
-20 / -4	1	2

### Vorteile

- erfüllt die VW-Spezifikation VW TL 774-F (G12+)
- rückwärtskompatibel zu den früheren VW-Spezifikationen G12 und G11 (TL 774 C/D)
- silikatfreie Additivtechnologie
- verwendbar in Guss- und Aluminiummotoren
- verhindert zuverlässig Ablagerungen
- sehr guter und dauerhafter Korrosionsschutz
- verhindert Kavitation
- minimierte Schaumneigung
- mischbar und verträglich mit anderen Frostschutzkonzentraten gleicher Spezifikation. Um jedoch die vollen Produktvorteile von MEYLE Antifreeze AN/SF 12 Plus auszuschöpfen, wird ein vollständiger Kühlmittelwechsel empfohlen.

## Produkt Information

 MEYLE Antifreeze AN/SF 12 Plus

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 20 °C	ASTM D1122	g/ml	? 1,09 - 1,11
Kinematische Viskosität KV 20	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	25
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	> 110
Pour Point 1:1 KF:Wasser	ASTM D1177	°C	? -37
Siedepunkt	ASTM D 1120	°C	> 160
pH-Wert	ASTM D1287	-	7,9 - 8,6
Reservealkalität	ASTM D1121	ml 0,1 M HCl/10ml	? 4 - 5

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.