



f.becker_line Antifreeze 12+ Ready Mix -25 °C Kühlerfrostschutz Ready-Mix



Produktinformation

Modernes Langzeit-Kühlerfrostschutzfertiggemisch auf Monoethylenglykolbasis. Nitrit-, amin-, phosphat- und silikatfrei.

Beschreibung

f.becker_line Antifreeze 12+ Ready Mix -25 °C ist ein modernes Langzeit-Kühlerfrostschutzfertiggemisch (ready-to-use) auf Monoethylenglykolbasis. Es ist nitrit-, amin-, phosphat- und silikatfrei und bietet zuverlässigen Schutz für Aluminium- und Gussmotoren.

Anwendung

f.becker_line Antifreeze 12+ Ready Mix -25 °C 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
- AFNOR NF R 15-601
- BS 6580
- SAE J1034
- Ford WSS-M 97B44-D
- GM 6277M/Opel B040 1065
- MAN 324 SNF
- MB 326.3
- MTU MTL 5048
- VW TL-774 D/F (G12/G12+)

Vorteile

- erfüllt die VW-Spezifikation VW TL 774-F (G12+)
- rückwärtskompatibel zu den früheren VW-Spezifikationen G12 und G11 (TL 774 C/D)
- Fertigmischung - sofort einsatzbereit
- zuverlässiger Frostschutz bis -25°C
- reduziert das Risiko von Fehlbefüllungen
- vermeidet Probleme durch ungeeignete Wasserqualität oder falsches Mischungsverhältnis
- silikatfreie Additivtechnologie
- verwendbar in Guss- und Aluminiummotoren
- verhindert zuverlässig Ablagerungen
- sehr guter und dauerhafter Korrosionsschutz
- verhindert Kavitation
- minimierte Schaumneigung
- mischbar und verträglich mit anderen Frostschutzmitteln gleicher Spezifikation. Um jedoch die vollen Produktvorteile von f.becker_line Antifreeze 12+ Ready Mix -25 °C auszuschöpfen, wird ein vollständiger Kühlmittelwechsel empfohlen.

Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden

- JIS K 2234
- Deutz DQC CB-14
- Jaguar Land Rover STJLR.651.5003
- Mitsubishi Super Long Life Coolant (MZ313950)
- PSA B 71 5110
- Scania TI 02-98 0813 T/B/M sv
- Volvo VCS

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 20 °C	ASTM D1122	g/ml	1.047
Farbe	visuell	-	magenta
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	→ 100
Siedepunkt	ASTM D 1120	°C	~ 103
pH-Wert	ASTM D1287	-	8,0 - 8,5
Eisflockenpunkt	ASTM D1177	°C / °F	-25 / -13

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. f.becker_line werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich kfzteile24 das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen.