

# COOLANT G48

## CONCENTRATE

### HOAT-Kühlerschutzmittel

#### Beschreibung

COOLANT G48 Concentrate, ist ein nitrit, phosphat und aminfreies Kühlerschutzmittel auf der Basis Ethylenglykol. Es erfüllt die Anforderungen verschiedener Hersteller. Neben einem hervorragenden Gefrierschutz bietet dieses Kühlerschutzmittel einen guten Korrosionsschutz für die im Kühlsystem von Verbrennungsmotoren eingesetzten Metalle und Legierungen.

#### Vorteile

- guter Korrosionsschutz
- gute Verträglichkeit mit handelsüblichen Elastomeren und Kunststoffen
- nitrit-, phosphat- und aminfrei
- hohe chemische Stabilität
- empfohlene Einsatzdauer 3 Jahre

#### Einsatzbereich

COOLANT G48 wird als Kühlerschutzmittel von namhaften Herstellern empfohlen.

#### Anwendung

Um Korrosionsschäden vorzubeugen, muss das Kühlerschutzmittel das ganze Jahr mit einem Mischungsverhältnis von mindestens 33% im Kühlsystem gefahren werden.

#### Dosierung

1/3 Coolant G48 und 2/3 Wasser schützen bis - 18 °C;  
1/2 Coolant G48 und 1/2 Wasser schützen bis - 38 °C

#### Hinweis

Bitte beachten Sie die Herstellervorschriften.

#### Spezifikationen

MB-Approval 325.0; MAN 324 NF; DEUTZ DQC CA-14; MTU 5048

Safety + Performance

BMW GS 94000 / N600 69.0; JENBACHER TA 1000-0201;  
LIEBHERR TLV 035; LIEBHERR TLV 23009 A; SAAB 690 1599;  
GM B040 0240; VW G 11 / TL 774-C; ASTM D3306;  
ASTM D4985; BS 6580

#### Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe			türkis
Dichte bei 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	1.120
Flammpunkt C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	>120
Basis			Ethylenglykol
Refraktion bei 20 °C		DIN 51423-1	1.432 - 1.434
Siedepunkt	°C	ASTM D 1120	>165
Gemisch			Concentrate
pH-Wert bei 20 °C		DIN 51369	8

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.