



## RAVENOL HTC Premix -40°C Protect MB325.0



ART.-NR. 1410121

1,5 L | 1410121-150  
5 L | 1410121-005  
10 L | 1410121-010  
20 L | 1410121-020  
20 L | 1410121-B20  
1000 L | 1410121-700

**FREIGABE** VW TL 774-C (FÜR KONZENTRAT) | LAWA ERDWÄRMESONDEN

**EMPFEHLUNGEN** ROVER | OPEL GM QL130100 | JOHN DEERE | JAGUAR | HONDA OL999-9011 | GM SATURN | BMW 83 19 2 211 191 | ASTM D3306 | ASTM D4985 | ASTM D4340 | AUDI | DAF | FORD AF PLUS | FORD ESE-M978B4H-A | GM 1825M | GM 1899M | GM 93740140 | GM 93740141 | MAN 324 | MB 325.0 (KONZENTRAT) | MB 326.0 (PREMIX) | MB A000989082510 | NATO S-759 | PORSCHE | RENAULT GLACEOL RX TYPE D | SAAB | SAE J1034

**RAVENOL HTC Premix -40°C Protect MB325.0** ist ein anwendungsfertiges, bereits mit Wasser vorgemischtes ganzjährig einsetzbares Kühlerschutzmittel auf Mono-Ethylenglykolbasis mit Frost- und Rostschutzwirkung für Mercedes, BMW, Opel, Saab und General Motors-Motoren, das keine Amine und Phosphate enthält. Das Produkt ist auf Basis einer bewährten Inhibitor Entwicklung durch Kombination von Silikaten mit der organischen Additiv-Technologie OAT als Langzeit-Kühlerschutz formuliert.

Entscheidend für die Qualität eines Kühlerschutzmittels ist nicht mehr nur die Frostschutzwirkung (die bei einem Produkt auf Ethylenglykol-Basis automatisch vorhanden ist), sondern die Rostschutzwirkung.

**RAVENOL HTC Premix -40°C Protect MB325.0** schützt das Kühlsystem vor Korrosion, Frost und im Sommer vor Überhitzung.

## Anwendungshinweis

**RAVENOL HTC Premix -40°C Protect MB325.0** ist eine bereits vorgemischte Kühlflüssigkeit mit Frost- und Rostschutzwirkung für den Ganzjahreseinsatz in KFZ-Motoren.

Auch im Sommer muss ausreichend Kühlerschutzmittel im Kühlwasser enthalten sein, um guten Korrosions- und Überhitzungsschutz zu gewährleisten.

Gebrauchsanweisung: Fehlmengen im Kühler mit RAVENOL HTC Hybrid Technology Coolant Premix -40°C auffüllen.

**RAVENOL HTC Premix -40°C Protect MB325.0** kann auch als gebrauchsfertige Mischung in Erdwärmesonden und Erdwärmekollektoren eingesetzt werden gemäß der Empfehlungliste der LaWa (Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Wasser in Deutschland). **RAVENOL HTC Premix -40°C Protect MB325.0** ist aufgenommen in die Empfehlungliste der LaWa für wasserwirtschaftliche Anforderungen an Erdwärmesonden und Erdwärmekollektoren.

## Eigenschaften

**RAVENOL HTC Premix -40°C Protect MB325.0** bietet:

- Ausgezeichnete Eignung für Motoren aus Gusseisen, Aluminium oder einer Kombination beider Metalle und Kühlsysteme aus Aluminium- oder Kupferlegierungen
- Gute Reservealkalität



- Schutz gegen Korrosion und Kavitation
- Verhinderung von Ablagerungen und Schaumbildung im Kühlsystem
- Elastomerverträglichkeit mit den in Kühlern von KFZ verwendeten Elastomeren



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	1080,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		blau	visuell
pH-Wert (50 %, 20°C)		7,5	ASTM D 1287
Gefrierpunkt (50 %-Lösung)	°C	-40	ASTM D 1177

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 13. Januar 2020