



RAVENOL OTC Premix -40°C Protect C12+



ART.-NR. 1410112

1,5 L | 1410112-150
5 L | 1410112-005
20 L | 1410112-020
20 L | 1410112-B20
1000 L | 1410112-700

FREIGABE MAN 324 SNF (FÜR KONZENTRAT) | DEUTZ DQC CB-14 | MB-FREIGABE 325.3

EMPFEHLUNGEN VW/AUDI TL 774-D (ENTSPRICHT G12+) | MB 326.3 (PREMIX) | OPEL GM 6277 M | OPEL GM B 040 1065 | FORD WSS-M97B44-D (AB MODELL 1999) | FORD 1336797 | FORD 1336807 | FORD 1365305 | PORSCHE | MITSUBISHI 0103044 | MITSUBISHI 0103045 | MITSUBISHI MZ311986 | TOYOTA 08889-00115 | TOYOTA 08889-01005 | TOYOTA 08889-80014 | TOYOTA 08889-80015 | TOYOTA 00272-1LLAC | VOLVO 9437650 | VW G012A8FM1 | VW G012A8FM8 | VW G012A8FM9 | DAF 74002 | JAGUAR LAND ROVER STJLR 651.5003 | JAGUAR JLM209722 | LAND ROVER STC50529

RAVENOL OTC Premix -40°C Protect C12+ ist ein anwendungsfertiges, bereits mit Wasser vorgemischtes umweltfreundliches silikat-, borat-, nitrit- und phosphatfreies Kühlerschutzmittel für Kühlkreisläufe von Verbrennungsmotoren auf der Basis von 1.2- Ethandiol (Monoethylenglykol), das einen wartungsfreien Korrosions- und Frostschutz gewährleistet. Das Produkt ist auf Basis einer bewährten Inhibitor Entwicklung 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. Deshalb unterwerfen die Automobilhersteller die Kühlerschutzmittel langwierigen Korrosions- und Kavitationstests.

RAVENOL OTC Premix -40°C Protect C12+ schützt das Kühlsystem vor Korrosion, Frost und im Sommer vor Überhitzung.

Anwendungshinweis

RAVENOL OTC Premix -40°C Protect C12+ 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 OTC Premix -40°C Protect C12+** auffüllen.

RAVENOL OTC Premix -40°C Protect C12+ kann auch als gebrauchsfertige Mischung in Erdwärmesonden und Erdwärmekollektoren eingesetzt werden gemäß der Empfehlungsliste der LAWA (Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Wasser in Deutschland).

RAVENOL OTC Premix -40°C Protect C12+ ist aufgenommen in die Empfehlungsliste der LAWA für wasserwirtschaftliche Anforderungen an Erdwärmesonden und Erdwärmekollektoren.



Eigenschaften

RAVENOL OTC Premix -40°C Protect C12+bietet:

- Ausgezeichnete Eignung für Leichtmetall-Motoren.
- Gute Reservealkalität.
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Korrosionszusätze für alle im Kühlsystem verwendeten Metalle und Metall-Legierungen einschließlich Aluminium.
- Verhinderung von Ablagerungen und Schaumbildung im Kühlsystem.
- Elastomerverträglichkeit mit den in Kühlern von KFZ verwendeten Elastomeren.
- Mischbarkeit mit anderen Kühlerfrostschutzsorten.

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	1070	EN ISO 12185
Farbe		violett / lila	visuell
pH- Wert		7,8	ASTM D 1287
Gefrierpunkt	°C	-40°C	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: 30. Oktober 2020