



RAVENOL LGC - Protect C13 Premix -40°C

BASED ON GLYCERIN

RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant PREMIX -40°C ist ein umweltfreundliches Kühlerschutzmittel für Kühlkreisläufe von Verbrennungsmotoren auf Basis von 1,2-Ethandiol (Monoethylenglykol) und einem Zusatz von 20% Glycerin das einen wartungsfreien Korrosions- und Frostschutz gewährleistet. Das Produkt ist auf Basis einer bewährten Inhibitor Entwicklung durch Kombination von Glycerin und 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.

Deshalb unterwerfen die Automobilhersteller die Kühlerschutzmittel langwierigen Korrosions- und Kavitationstests.

RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant PREMIX -40°C schützt das Kühlsystem vor Korrosion, Frost und im Sommer vor Überhitzung.

Anwendungshinweis

RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant PREMIX -40°C ist eine bereits vorgemischte Kühlflüssigkeit mit Frost- und Rostschutzwirkung für den Ganzjahreseinsatz in Vollaluminiummotoren.

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

Gebrauchsanweisung: Fehlmengen im Kühler mit RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant PREMIX -40°C auffüllen.

Qualitätsklassifikation

RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant PREMIX -40°C ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Spezifikationen

Volkswagen VW G013A8JM1, G013A8JM8, G013A8JM9, Audi, Skoda & Seat, Herstellervorschriften beachten.

Freigaben

Freigabe (für Konzentrat): VW TL 774, Ausführung J

Eigenschaften

RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant PREMIX -40°C bietet:

- Ausgezeichnete Eignung für Motoren aus Vollaluminium
- Gute Reservealkalität
- Optimalen Korrosionsschutz für alle im Kühlsystem verwendeten Metalle und Metall-Legierungen einschließlich Aluminium
- Verhinderung von Kavitation
- 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	1080	EN ISO 12185
Farbe		violett / lila	visuell
pH- Wert		7,8	ASTM D 1287
Gefrierpunkt	°C	-40	ASTM D 1177

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

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.

17.05.2019

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0
Fax.: 052039719-40 / 41