



RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant COLD CLIMATE -60°C

RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant COLD CLIMATE -60°C ist ein anwendungsfertiges, bereits mit Wasser vorgemischtes Kühlerschutzmittel für Kühlkreisläufe von Verbrennungsmotoren auf Basis von 1.2-Ethandiol (Monoethylenglykol) und einem Zusatz von 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 COLD CIMATE -60°C schützt das Kühlsystem vor Korrosion, Frost und im Sommer vor Überhitzung.

Anwendungshinweis

RAVENOL LGC COLD CIMATE -60°C ist eine bereits vorgemischte anwendungsfertige 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 COLD CIMATE -60°C auffüllen.

Freigaben

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

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

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

Eigenschaften

RAVENOL LGC COLD CLIMATE -60°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	1113	EN ISO 12185
Farbe		violett/lila	visuell
pH-Wert (50 %, 20°C)		8,0	ASTM D 1287
Gefrierpunkt (50 %-Lösung)	°C	-60	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.

11.04.2019

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