

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0

FISA TEHNICA

RAVENOL LGC – Protect C13 Concentrate

RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant Concentrate este un antigel ecologic, prediluat ,pe baza de 1.2- etandiol(monoetilen glicol) , cu 20% aditivi de glicerina pentru racirea circuitelor in motorele cu combustie, ce ofera protectie anti- coroziva si anti-inghet. Produsul este bazat pe o dezvoltare dovedita de inhibare, combinand silicatii cu tehnologia de aditivare organica OAT ca un antigel cu durata de functionare lunga.

Important pentru calitatea lichidului anti-inghetare al motorului nu este numai efectul de antigel(ce exista in mod automat intr-un produs pe baza de etilen-glicol), ci si protectia impotriva ruginei.

RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant Concentrate protejeaza sistemul de racire de coroziune si inghet, iar in timpul verii , de supraincalzire.

Aplicatii:

RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant Concentrate ofera protectie impotriva inghetului si ruginei ,indiferent de anotimp , pentru folosirea in toate motoarele cu aluminiu.

Chiar si in timpul verii, lichidul de racire de vara trebuie sa contina destul antigel pentru a asigura o protectie buna impotriva coroziunii si supraincalzirii.

Instructiuni: Curatati sistemul de racire, verificati scurgerile, clatiti.

Amestecati **RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant Concentrate** cu apa si adaugati. Permeteti motorului si radiatorului sa se incalzeasca, adaugati antigel pana la linia de umplere.

Tabel de amestec:

| Protectie la inghet pana la cca. | Raport de antigel | Raport de apa |
|----------------------------------|-------------------|---------------|
| -12 ° C | 25% | 75% |
| -20 ° C | 35% | 65% |
| -37 ° C | 50% | 50% |

Specificatii:

VW TL 774-J (entspricht G13), VW G012A8FM1, G012A8FM8, G012A8GM9, Audi, Skoda & Seat

Caracteristici : RAVENOL LGC Lobrid Glycerin Coolant Concentrate ofera:

- Excelent pentru motoarele din aluminiu
- Aditivi de coroziune optima pentru o protectie anti-rugina buna pentru toate metalele si aliajele din metale folosite in sistemele de racire , incluzand aluminiul
- Alcalinitate buna
- Previne sedimentarea si spumarea in sistemele de racire
- Compatibil cu elastomerii folositi in radiatoarele auomobilelor
- Poate fi amestecat cu alte tipuri de antigel

| Parametru | Unitate de masura | Valoare | Metoda de testare |
|--------------------------|-------------------|-------------|-------------------|
| Culoare | | violet/lila | |
| Densitate (la 20°C) | kg/m ³ | 1140 | EN ISO 12185 |
| Punct de inflamabilitate | °C | 110 | DIN 51 758 |
| Punct de fierbere | °C | 170 | ASTM D 1120 |
| Valoare PH | | 7.8 | ASTM D 1287 |
| Alcalinitate | ml 0,1 n HCL | 5.5 | ASTM D 1121 |
| Continut de apa | Gew. - % | 5 | ASTM D 1123 |
| Punct de inghet | °C | -35 | ASTM D 1177 |

Prin dezvoltarea produsului si a productiei anumite caracteristici pot suferi modificari