



# RAVENOL HJC COLD CLIMATE -60°C Protect FL22



1.5L | 1410143-150

5L | 1410143-005

20L | 1410143-020

60L | 1410143-060

208L | 1410143-208

**Kategorie:** Kühlerfrostschutz

**Artikelnummer:** 1410143

**Empfehlungen:** Honda 08CLAG010S0 E Coolant, Ford VC-10-A2, Ford WSS-M97B55, Hyundai 00232-19010, Hyundai 07100-00200, Hyundai 07100-00400, Hyundai Long Life Coolant, Mazda 000077508E20, Mazda C100CL005A4X, Mazda C122CL005A4X, Mazda FL22 Coolant, Nissan Anti-freeze Coolant (L250), Nissan KE90299934, Nissan KE90299944, Subaru Coolant 16218, Suzuki Longlife Coolant

**Einsatzgebiet:** PKW

**RAVENOL HJC Cold Climate -60°C Protect FL22** ist ein anwendungsfertiges, bereits mit Wasser vorgemischtes auf Ethylenglykol aufgebautes und bewährtes Kühlerschutzmittel für den Einsatz in klimatisch kalten Regionen, das keine Amine und Silikate enthält. Das Produkt ist auf Basis einer bewährten Inhibitor Entwicklung als Langzeit-Kühlerfrostschutz 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 Kühlerfrostschutzmittel langwierigen Korrosions- und Kavitationstests.

**RAVENOL HJC Cold Climate -60°C Protect FL22** schützt das Kühlsystem vor Korrosion, Frost und im Sommer vor Überhitzung.

## Anwendungshinweise

**RAVENOL HJC Cold Climate -60°C Protect FL22** ist eine bereits vorgemischte Kühlflüssigkeit mit Frost- und Rostschutzwirkung für den Ganzjahreseinsatz in KFZ-Motoren, besonders für den Einsatz in klimatisch kalten Regionen. Auch im Sommer muss ausreichend Kühlerschutzmittel im Kühlwasser enthalten sein, um guten Korrosions- und Überhitzungsschutz zu gewährleisten.

### Gebrauchsanweisung:

Fehlmengen im Kühler mit **RAVENOL HJC Cold Climate -60°C Protect FL22** auffüllen.

**RAVENOL HJC Cold Climate -60°C Protect FL22** kann auch entsprechend der Mischungstabelle eingesetzt werden.

**RAVENOL HJC Cold Climate -60°C Protect FL22** mit destilliertem Wasser (lt. Mischungstabelle) mischen und einfüllen. Motor und Heizung warmlaufen lassen, Fehlmenge mit dem Kühlerfrostschutz auffüllen.

### Mischungstabelle:

Frostschutz bis ca.	Anteil Frostschutz	Anteil Wasser
-25 °C	50 %	50 %

-37 °C

65 %

35 %

## Eigenschaften

- Ausgezeichnete Eignung für Leichtmetall-Motoren
- Gute Reservealkalität
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Korrosionszusätze
- Elastomerverträglichkeit mit den in Kühlern von KFZ verwendeten Elastomeren

## Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		grün	VISUELL
Dichte bei 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	1110,0	EN ISO 12185
Gefrierpunkt	°C	-60	ASTM D1177
pH-Wert		8,0	ASTM D1287