



# RAVENOL HJC Concentrate Protect FL22



1.5L | 1410122-150

5L | 1410122-005

20L | 1410122-020

20L | 1410122-B20

60L | 1410122-060

208L | 1410122-208

1000L | 1410122-700

**Kategorie:** Kühlerfrostschutz

**Artikelnummer:** 1410122

**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 Concentrate Protect FL22** ist ein auf Ethylenglykol aufgebautes und bewährtes Kühlerschutzmittel, das keine Amine und Silikate enthält. Das Produkt ist auf Basis einer bewährten Inhibitor Entwicklung 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 HJC Concentrate Protect FL22** schützt das Kühlsystem vor Korrosion, Frost und im Sommer vor Überhitzung.

## Anwendungshinweise

**RAVENOL HJC Concentrate Protect FL22** mit Frost- und Rostschutzwirkung. Anwendung nach Mischungstabelle. Herstellervorschriften beachten.

Gebrauchsanweisung: Kühlsystem säubern, Dichtigkeit prüfen, durchspülen.

**RAVENOL HJC Concentrate 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
-20 °C	35 %	65 %
-37 °C	50 %	50 %
-50 °C	60 %	40 %

## 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
Reservealkalität	ml0,1nHCl	min. 15	ASTM D1120
Siedepunkt	°C	>150	ASTM D1121
Wassergehalt	Gew. %		ASTM D1123
Dichte bei 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	1132,0	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	>110	DIN 51758
Gefrierpunkt (50 % Lösung)	°C	-37	ASTM D1177
pH-Wert bei 20 °C (50 Vol %)		7,0 - 8,5	ASTM D1287