

COOLANT M3.1

CONCENTRATE

OAT-Kühlerschutzmittel

Beschreibung

COOLANT M3.1 Concentrate auf Ethylenglykolbasis bietet bei modernen Motoren, insbesondere aber hochbelastete Aluminiummotoren, hervorragenden Schutz gegen Frost, Korrosion, Kalkablagerung und Überhitzung. Die verwendeten Inhibitoren verhindern wirkungsvoll Korrosion und Ablagerungen im Kühlsystem.

Vorteile

- silikat-, nitrit-, amin- borat- und phosphatfrei
- ausgezeichnete Wärmeleitfähigkeit
- verlängerte Einsatzdauer
- äusserst wirksamer Korrosionsschutz für das gesamte Kühlsystem
- hervorragende Verträglichkeit mit handelsüblichen Dichtungen und Kühlerschläuchen

Einsatzbereich

COOLANT M3.1 Concentrate wird von namhaften Fahrzeugherstellern empfohlen. Dank seiner optimalen Inhibitortechnologie bietet dieses Kühlerschutzmittel einen sicheren Schutz für das ganze Kühlsystem.

Anwendung

Um die besonderen Anwendungsvorteile wie verbesserter Aluminiumschutz und lange Wechselintervalle zu gewährleisten, wird eine Vermischung mit anderen Kühlerschutzmitteln nicht empfohlen.

Dosierung

1/3 Coolant M3.1 und 2/3 Wasser schützen bis - 20 °C;
1/2 Coolant M3.1 und 1/2 Wasser schützen bis - 38 °C

Hinweis

Bitte beachten Sie die Herstellervorschriften.

Spezifikationen

Safety + Performance

CNH MAT 3624; DEUTZ DQC CB-14; RENAULT 41-01-001;
RENAULT Type D; VOLVO VCS; BS 6580; ASTM D3306;
ASTM D4985; ASTM D6210; JIS K2234; JASO M325; KSM 2142;
ÖNORM V 5123

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe			gelb
Dichte bei 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	1.113
Flammpunkt C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	>115
Basis			Ethylenglykol
Refraktion bei 20 °C		DIN 51423-1	1.432-1.436
Siedepunkt	°C	ASTM D 1120	>163
Gemisch			Concentrate

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.

