

# COOLANT M3.1

## READY TO USE

gebrauchsfertiges OAT-Kühlerschutzmittel

### Beschreibung

COOLANT M3.1 Ready to use auf Ethylenglykolbasis bietet bei modernen Motoren, insbesondere aber hochbelasteten 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 Ready to use 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

COOLANT M3.1 Ready to use schützt das System bis -38 °C.

Safety + Performance

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

### Hinweis

Bitte beachten Sie die Herstellervorschriften.

### Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe			gelb
Dichte bei 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	1.070
Flammpunkt C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	>120
Basis			Ethylenglykol
Refraktion bei 20 °C		DIN 51423-1	1.385
Siedepunkt	°C	ASTM D 1120	>100
Gemisch	%		50/50
Viskosität bei 20°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	2

Europäisches Abfallverzeichnis: 16 01 14 / Wassergefährdungsklasse: 1

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.

17.05.17-FB29N00112-13

