



# COOLANT M5.0

## READY TO USE

gebrauchsfertiges HOAT-Kühlerschutzmittel

### Beschreibung

COOLANT M5.0 Ready to use ist ein nitrit-, phosphat und aminfreies Kühlerschutzmittel auf der Basis Ethylenglykol. Es erfüllt die Anforderungen verschiedener Hersteller von leistungsstarker Motoren. Neben einem hervorragenden Frostschutz bietet dieses Kühlerschutzmittel einen ausgezeichneten Ganzjahres-Korrosionsschutz für alle im Kühlsystem eingesetzten Metalle und Legierungen.

### Vorteile

- guter Korrosionsschutz gegenüber Metalle und Legierungen im Kühlsystem
- gute Verträglichkeit mit handelsüblichen Elastomeren und Kunststoffen
- nitrit-, phosphat- und aminfrei
- hohe chemische Stabilität
- empfohlene Einsatzdauer 3 Jahre

### Einsatzbereich

In Benzin- und Dieselmotoren aus Gusseisen, Aluminium oder aus den Kombinationen von beiden Metallen. Auch in Kühlsystemen aus Aluminium- oder Kupferlegierungen kann COOLANT M5.0 verwendet werden.

### Anwendung

Um die besonderen Anwendungsvorteile von COOLANT M5.0 Ready to use zu gewährleisten, wird eine Vermischung mit anderen Kühlerschutzmitteln nicht empfohlen.

### Dosierung

COOLANT M5.0 Ready to use schützt das System bis -38 °C.

### Hinweis

Bitte beachten Sie die Herstellervorschriften.

### Spezifikationen

#### Safety + Performance

BMW LC-87; BMW LC-97; BMW GS 94000 / N600 69.0;  
 CNH MAT 3720; CUMMINS 85T8-2; DAF 74001;  
 DEUTZ DQC CA-14; FIAT 9.55523; FORD ESD-M97B49-A;  
 IVECO 18-1830 Ref.N°I002.C00; LIEBHERR LH-00-COL3A;  
 MAN 324 NF; MB 326.0; MB 326.2; MOPAR MS-7170; MTU 5048;  
 VW G 11 / TL 774-C; BS 6580; AFNOR NFR 15-601; ASTM D3306;  
 ASTM D4985; SAE J1034

### Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe			türkis
Dichte bei 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	1.072
Basis			Ethylenglykol
Refraktion bei 20 °C		DIN 51423-1	1.385
Siedepunkt	°C	ASTM D 1120	>100
Gemisch	%		50/50

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.



MOTOREX AG  
 Bern-Zürich-Strasse 31  
 CH-4901 Langenthal  
 Tel. +41 (0)62 919 75 75  
 info@motorex.com, www.motorex.com