

COOLANT M4.0

CONCENTRATE

Si-OAT-Kühlerschutzmittel

Beschreibung

COOLANT M4.0 Concentrate ist ein auf Ethylenglykol-Basis aufgebautes Kühlerschutzmittel bei welchem organische und Silikatechnologie kombiniert wurde. So bietet das Kühlerschutzmittel in modernsten, insbesondere bei hochbelasteten Motoren einen leistungsfähigen Schutz.

Vorteile

- ausgezeichneter Korrosionsschutz
- hervorragende Verträglichkeit mit handelsüblichen Dichtungen, Schläuchen, Elastomeren und Kunststoffen
- nitrit-, phosphat- und aminfrei
- hohe chemische Stabilität
- erfüllt die VW-Norm TL 774-G (G12++)
- keine Ausflockungen / Ablagerungen

Einsatzbereich

Dieses Kühlerschutzmittel schützt Motoren, Kühler, Wasserpumpen und Wärmetauscher von Frost, Korrosion und Überhitzung. Es verhindert auch wirkungsvoll Ablagerungen im Kühlsystem.

Anwendung

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

Dosierung

1/3 Coolant M4.0 und 2/3 Wasser schützen bis - 20 °C
1/2 Coolant M4.0 und 1/2 Wasser schützen bis - 38 °C

Spezifikationen

MAN 324 Si-OAT; MB-Approval 325.5; MB-Approval 325.6; CUMMINS CES 14603; VW G 12 TL 774-G; AS 2108-2004; ASTM D3306; ASTM D4985; BS 6580; CUNA NC 956-16; JIS K2234; ÖNORM V 5123; SAE J1034; SANS 1251:2005; SH 0521-1999

Safety + Performance

SCANIA TB 1451; MTU 5048

Hinweis

Erfüllt die Anforderungen von Kubota und Iseki ab Jg. 2016.
Bitte beachten Sie die Herstellervorschriften.

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe			pink
Dichte bei 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	1.120
Flammpunkt C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	>115
Basis			Ethylenglykol
Refraktion bei 20 °C		DIN 51423-1	1.432
Siedepunkt	°C	ASTM D 1120	>163
Gemisch			Concentrate
Viskosität bei 20°C	mm ² /s	DIN 51562-1	20-30

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.



BUCHER AG LANGENTHAL

MOTOREX-Schmiertechnik
Postfach, CH-4901 Langenthal, Schweiz
Tel. +41 (0)62 919 75 75, Fax +41 (0)62 919 75 95
info@motorex.com, www.motorex.com

MOTOREX AG LANGENTHAL

Industrie-Schmiertechnik
Postfach, CH-4901 Langenthal, Schweiz
Tel. +41 (0)62 919 74 74, Fax +41 (0)62 919 76 96
info@motorex.com, www.motorex.com