

# Produktinformation

## Coolant Ready Mix RAF 12+

PI 25/25/06/2020



### Beschreibung

Anwendungsfertiges Gemisch auf Basis Ethylenglykol mit einem komplexen Inhibitorenpaket (OAT-Technologie), das speziell für moderne Aluminiumhochleistungsmotoren entwickelt wurde. Das Produkt ist amin-, nitrit-, phosphat- sowie silikاتفrei und bietet hervorragenden Schutz vor Frost, Rost und Überhitzung. Somit ergibt sich ein sicherer Fahrzeugbetrieb für den ganzjährigen Einsatz.

### Eigenschaften

- exzellenter Korrosionsschutz
- verhindert das Einfrieren des Kühlsystems
- hervorragend für Aluminium-Hochleistungsmotoren
- amin-, nitrit-, phosphat- und silikاتفrei
- verhindert Betriebsstörungen
- für verlängerte Wechselintervalle (Herstellervorschriften beachten)
- ausgezeichnete Reinigungswirkung
- hervorragender Schutz vor Überhitzung
- gebrauchsfertig

### LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:

ADE • Aston Martin • Behr • Bergen Engines 2.13.01 • Case New Holland MAT 3624 • Caterpillar / MAK • Caterpillar GCM34 • Caterpillar MWM 0199-99-2091/12 • Chevrolet • Claas • Cummins CES 14439 • Cummins CES 14603 • Cummins IS series u N14 • DAF74002 • Detroit DFS93K217 • Deutz DQC CB-14 • Fendt • Fiat 9.55523 • Ford WSS-M97 B44-D • Foton Q-FPT 2313005-2013 • Great Wall • Hitachi • Irisbus Karosa • Isuzu • Jaguar CMR 8229 • Jaguar / Land Rover STJLR 651.5003 • Jenbacher TA 1000-2000 • John Deere JDM H5 • Kobelco • Komatsu 07.892 (2009) • Land Rover • Lancia 9.55523 • Leyland Trucks DW03245403 • Liebherr MD1-36-130 • Mack 014 GS 17009 • MAN B&G A/S • MAN B&W AG D36 5600 • MAN Diesel & Turbo SE • Mazda MEZ MN 121 D • Mitsubishi Heavy Industry (MHI) • MTU MTL 5048 • Opel/GM GMW 3420 • Proton • Renault-Nissan Renault RNUR 41-01-001/--S Type D • Renault Trucks 41-01-001/--S Type D • Saab B040 1065 • Santana Motors • Saturn • Suzuki • Tedom • Thermo King • Valtra • Van Hool • Vauxhall GMW 3420 • Volvo Construction • Volvo Penta • Volvo Trucks • Wärtsilä 32-9011 • Wärtsilä SAMC Diesel DLP799861 • Waukesha • Yanmar

### Technische Daten

Flammpunkt k.D.v.

### Technische Daten

Farbe / Aussehen	rot / red
Dichte bei 20°C	1,053 g/cm <sup>3</sup>
Basis	Ethylenglykol mit Inhibitoren / ethylene glycol with inhibitors
Frost- und Überhitzungsschutz	-20 bis +104 / -20 to +104 °C
Mindesthaltbarkeit bei original geschlossenem Gebinde	60 Monate

### Einsatzgebiet

Für alle Kühlsysteme und Motoren, insbesondere Aluminiumhochleistungsmotoren in Pkw, Nfz, Motorrädern, Bussen, Landmaschinen sowie stationären Motoren und Geräten geeignet, die ein Kühlsystemschutz dieser Qualität fordern.

### Anwendung

Kühlsystem mit LIQUI MOLY Kühler-Reiniger (Art.-Nr. 3320) reinigen. Anschließend Kühlsystem entleeren, ausreichend mit Wasser spülen und mit gebrauchsfertigem Coolant Ready Mix RAF 12+ befüllen. Entsorgung entsprechend der örtlichen Vorschriften. Wechselintervall je nach Hersteller-Vorschrift. Coolant Ready Mix RAF 12+ ist mischbar und verträglich mit silikاتفreien Kühlerfrostschutzmitteln der Qualität VW-Bezeichnung G12+ VW-Norm TL 774-D/F (LIQUI MOLY Kühlerfrostschutz KFS 12+) oder mit silikathaltigen Kühlerfrostschutzmitteln der Originalware gemäß der VW-Norm TL 774-C (LIQUI MOLY Kühlerfrostschutz KFS 11 sowie LIQUI MOLY Coolant Ready Mix RAF 11).

### Erhältliche Gebinde

1 l Flasche Kunststoff	6924 D-GB-I-E-P
5 l Kanister Kunststoff	8810 D-GB-I-E-P
20 l Kanister Kunststoff	8811 D-GB



## Coolant Ready Mix RAF 12+

### Erhältliche Gebinde

200 l Fass Blech	8812 D-GB
1000 l Container	20935 D-GB

**Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.**