Produktinformation
Kühlerfrostschutz KFS 13

PI 44/05/13/2026



Beschreibung
Wirkstoffkombination mit ausgeklügeltem Inhibitorenpaket aufgrund Hybridtechnologie. Bietet über die gesamte Motorlebensdauer hervorragenden Schutz vor Frost, Korrosion und Überhitzung. Amin-, borat-, nitrit- und phosphatfreies Kühlerschutzmittel auf Basis von Ethylenglykol.

Eigenschaften
- hervorragender Korrosionsschutz
- amin-, borat-, nitrit- und phosphatfrei
- hervorragender Schutz vor Überhitzung
- umweltschonend

LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:
Audi TL-774 J = G13 • Seat TL-774 J = G13 • Skoda TL-774 J = G13 • Volkswagen TL-774 J = G13

Technische Daten

Farbe/Aussehen	rot
Geruch	schwach
Gefrierpunkt	< -36,4 °C
Flammpunkt	122 °C
pH-Wert	8,5
Dichte bei 20 °C	1,1 g/cm³
Basis	Konzentrat

Einsatzgebiet
Für alle Kühlsysteme und Motoren in Pkw (sowohl Verbrenner als auch Hybrid- und batterieelektrische Fahrzeuge), Nfz, Motorrädern, Bussen, Land- und Baumaschinen sowie stationären Motoren und Geräte, die einen Kühlsystemschutz dieser Qualität fordern. Speziell für Leichtmetallmotoren, bei denen ein besonderer Aluminiumschutz bei höheren Temperaturen verlangt wird.

Anwendung
Kühlsystem mit Kühlerreiniger von LIQUI MOLY (Art.-Nr. 3320) reinigen. Danach entleeren und mit ausreichend Wasser spülen. Gemäß Mischtabelle und Herstellervorschrift mit Kühlerfrostschutz KFS 13 und Wasser befüllen. Hierzu empfehlen wir destilliertes Wasser. Je nach Wasserhärte und Qualität ist auch eine Verdünnung mit Leitungswasser möglich. Entsorgung entsprechend der örtlichen Vorschriften. Wechselintervall je nach Herstellervorschrift. Nur in unverdünntem Zustand lagern. Mischbar mit Kühlmitteln auf Basis von Ethylenglykol.

MISCHTABELLE

Frostschutz	Wasser	Schutz bis
1 Teil	2 Teile	-20 °C
1 Teil	1 Teil	-35 °C
2 Teile	1 Teil	-69 °C

Erhältliche Gebinde

1 l Kanister Kunststoff	21139 DE-EN
5 l Kanister Kunststoff	21140 DE-EN-ES-IT-PT
20 l Kanister Kunststoff	21141 DE-EN-ES-IT-PT
60 l Fass Schwarzblech	21142 DE-EN

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

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Straße 4
89081 Ulm, GERMANY

Phone: +49 731 1420-0
Fax: +49 731 1420-82
E-Mail: info@liqui-moly.de

Service Hotline: 0800 8323230
Technische Beratung: +49 731 1420-871
www.liqui-moly.com