

Frostop C13

Premium Kühlerschutzmittel (violett)
Premium Antifreeze (violett)

Anwendung/Application:

Leprinxol Frostop C13 – vermischt mit der entsprechenden Menge Wasser – wird eingesetzt als Kühl- und Wärmeübertragungsflüssigkeit in Verbrennungsmotoren, ohne Einschränkung ob Motoren aus Gusseisen, Aluminium oder aus der Kombination von beiden Metallen und in Kühlsystemen aus Aluminium- oder Kupferlegierungen. Es wird besonders für High-Tech-Motoren empfohlen, welche einen besonderen Hochtemperatur-Aluminiumschutz benötigen. Eine Einsatzkonzentration von 50 Vol.% wird ganzjährig empfohlen. Es ist mit den meisten Kühlmitteln auf Basis von Ethylenglykol mischbar. Achtung: Herstellervorschriften und Einsatzkonzentration von min. 33 Vol.% beachten.

Leprinxol Frostop C13 – mixed with the correct amount of water – is used as a coolant and thermal transfer fluid in internal combustion engines. The product is suitable for engines made of cast iron, aluminium and a combination of these two metals, and for cooling systems made of aluminium or copper alloys. It is especially recommended for high-tech engines which require a special high-temperature aluminum protection. A use concentration of 50% by volume is recommended throughout the year. It is miscible with most refrigerants based on ethylene glycol. Caution: manufacturing regulations and use concentration of min. 33% by volume.

Beschreibung/Description:

Leprinxol Frostop C13 ist ein Premium-Kühlerschutz auf Basis von Ethylenglykol, mit höchst effektiven Inhibitoren aus der Kombination von OAT- und Silikatechnologie sowie High-Performance-Additiven. Für längste Lebensdauer und maximalen Schutz aller im Motor befindlichen Metalle. Das Kühlmittel hat keinen negativen Einfluß auf Kühlmittelschläuche oder Zylinderkopfdichtungen.

Leprinxol Frostop C13 is a premium antifreeze based on ethylene glycol, with highly effective inhibitors from the combination of OAT and silicate technology as well as high-performance additives. For longest life and maximum protection of all metals in the engine. The product does not have a negative effect on coolant hoses or cylinder head gaskets.

Unsere Empfehlung/meets or surpasses the required specifications:

VW TL 774 J

Empfehlung: Audi / Bentley / Lamborghini / Seat / Skoda

Technische Kennwerte/Technical characteristics:

Eigenschaft/property	Einheit/unit	Test	Wert/value
Dichte/density 20 °C	g/cm ³	DIN 51757	1.14
Reservealkalität			
Reserve alkalinity (pH 5,5)	ml 0,1 n HCL	ASTM D 1121	5,7
Siedepunkt/Boiling point	°C	ASTM D 1120	> 170
pH-Wert		ASTM D 1287	8,6
Flammpunkt/Flash Point COC	°C	DIN 51758	> 120
Gefrierschutz/ Frost protection 50 Vol.%	°C	ASTM D 1177	- 36
Farbe/Colour			violett / violet

* Kennwerte können im handelsüblichen Rahmen schwanken. Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Leprinxol® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Leprinxol GmbH.