



Antifreeze LL Concentrate

Kühlerfrostschutz / Antifreeze (blau, blue)

Anwendung/Application:

BAP Antifreeze LL Concentrate – 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.

Eine Einsatzkonzentration von 50- Vol.% wird ganzjährig empfohlen.

Achtung: Herstellervorschriften beachten.

BAP Antifreeze LL Concentrate – 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.

We recommend maintaining a concentration of 50% (v/v) during all seasons.

Caution: Observe manufacturer instructions.

Beschreibung/Description:

BAP Antifreeze LL Concentrate ist ein wirtschaftliches Kühlerkorrosions- und Frostschutzmittelkonzentrat für wassergekühlte Fahrzeugmotoren. Es enthält kein Nitrit, Amin und Phosphat.

Es bietet einen ganzjährigen Frost- und Korrosionsschutz für einwandfreien Betrieb. Das Kühlmittel hat keinen negativen Einfluß auf Kühlmittelschläuche oder Zylinderkopfdichtungen.

BAP Antifreeze LL Concentrate is an economical corrosion inhibitor and antifreeze agent concentrate for radiators in water-cooled vehicle engines. The product is free of nitrite, amines and phosphates. It provides excellent frost and corrosion protection all year round. The product does not have any negative effect on coolant hoses or cylinder head gaskets.

Empfohlen für/recommended for:

ASTM D 3306

SAE J 1034

Technische Kennwerte/Technical characteristics:

Property	Test		Antifreeze LL Concentrate
Dichte/density 20°C	DIN 51757	g/m ³	1120
Reservealkalität/Reserve alkalinity (pH 5,5)	ASTM D1121	ml 0,1 n HCL	11
Siedepunkt/Boiling point	ASTM D1120	°C	> 163
pH-Wert	ASTM D1287	–	7
Flammpunkt/flash point COC	DIN 51758	°C	> 120
Gefrierschutz/ Frost protection 50 Vol. %	ASTM D1177	°C	- 36
Farbe /Colour	–	–	Hellblau/light blue