

Universal Kühlerschutz BS - Extra

Kühlerschutz Konzentrat Farbe: rot

Beschreibung:

Universal Kühlerschutz BS - Extra ist ein auf Monoethylenglykol aufgebautes Vollkonzentrat Kühlerschutzmittel für den Sommer- und Winterbetrieb mit Frost- und Rostschutzwirkung (Ganzjahreseinsatz).

Universal Kühlerschutz BS - Extra, der Hochleistungs-, Korrosions-Frostschutz für Motor und Kühlsystem, entspricht den modernen Anforderungen in der Entwicklung im Motorenbau.

Universal Kühlerschutz BS - Extra ist nitrit-, amin-, phosphat- und silikatfrei.

Eigenschaften:

- Schutz vor Korrosion für alle Bauteile des Kühlsystems, die aus den Materialien Stahl, Grauguß, Aluminium, Kupfer, Messing, Weichlot bestehen.
- Vermeidung von Kavitationsschäden, z.B. an der Kühlstoffpumpe
- Verträglichkeit mit Lacken
- Verträglichkeit mit Schlauch- und Dichtungsmaterialien
- Vermeidung von Ablagerungen, die zu Kühlerverstopfungen führen können
- Schaumverhinderung

Anwendung:

Universal Kühlerschutz BS - Extra ist durch die speziell eingesetzten Additive ausgezeichnet für Alu-, Leichtmetall- und Graugußmotoren geeignet (Herstellerangaben beachten).

Empfohlene Einsatzkonzentration 50% Universal Kühlerschutz BS - Extra und 50% Wasser, wobei ein Frostschutz bis ca. - 38°C erreicht wird.

Bei maximal 68% Universal Kühlerschutz BS - Extra und 32% Wasser ist ein Frostschutz bis -69°C möglich.

Abhängig vom Typ und Hersteller soll der Inhalt des Kühlsystems alle 2 bis 3 Jahre ausgewechselt werden.

Verwendbar für:

Wir empfehlen dieses Produkt	für:	
AFNOR	NF-R 15-601 Type 1	
AS	2108	
ASTM	D 3306 Type 1	
BS	6580	
CUNA	NC 956-16	
JIS	K 2234	
ÖNORM	V 5123	
SAE	J 1034	
UNE	26-361	

Mischbarkeit:

Universal Kühlerschutz BS - Extra ist mischbar mit den meisten Kühlmitteln auf der Basis von Ethylenglykol. Für eine optimale Korrosionsschutzwirkung und zur Verhinderung von Schlammbildung wird der unvermischte Einsatz von Universal Kühlerschutz BS - Extra empfohlen. Zur Herstellung von Mischungen sollte bevorzugt enthärtetes Wasser eingesetzt werden.

Universal Kühlerschutz BS - Extra				
ArtNummer	Gebindeausführ	ung		
STL 3100 192	Dose	1 L		
STL 3100 193	Dose	1500 ml		
STL 3100 194	Kanne	5 L		
STL 3100 195	Kanne	20 L		
STL 3100 196	Faß	60 L		
STL 3100 198	Faß	200 L		
STL 3100 199	Container	1000 L		

Typische Kennwerte:		
Spezifisches Gewicht bei 20°C	kg/m³	1.110 - 1.140
Flammpunkt COC	°C	>120
Siedepunkt	°C	165
pH-Wert	(33 Vol.%)	7,5-8,5
Wassergehalt	%	<5
Schaumverhalten		entspricht
Stockpunkt Frostschutz/Wasser = 1:1	°C	-38
Farbe		rot

