

EUROLUB Kühlerschutz SF D12

Kühlerschutz SF D12 ist ein Kühlerschutzmittel für Kühlkreisläufe von Verbrennungsmotoren auf der Basis von 1,2-Ethandiol (Monoethylenglykol).
Kühlerschutz SF D12 ist nitrit-, amin-, phosphat- und insbesondere **silikatfrei**.

Kategorie:	Frostschutzmittel
-------------------	-------------------

Produkteigenschaften:	<ul style="list-style-type: none">→ Schutz vor Korrosion, Kavitation und Ablagerungen.→ Schaumverminderung.→ Umweltschonend durch längere Lebensdauer.→ Für alle Frostschutzmittel hat Gültigkeit, vom Einsatz in Verbindung mit <u>galvanisierten Leitungen</u> oder Behältern wird abgeraten !!!
------------------------------	---

Anwendung:	<p>Kühlerschutz SF D12 enthält hochwertige Korrosionszusätze und zeichnet sich durch einen optimalen Korrosionsschutz für alle im Kühlsystem verwendeten Metalle und Metall-Legierungen einschließlich Aluminium aus (Es ist in Kühlsystemen mit Vollaluminiummotoren einsetzbar, auch als Lebensfüllung).</p> <p>Kühlerschutz SF D12 ist ein OAT und mischbar mit den meisten Kühlmitteln auf der Basis von Ethylenglykol. Für eine optimale Korrosionsschutzwirkung und zur Verhinderung von Schlamm- und Schmutzbildung wird der unvermischte Einsatz empfohlen.</p>
-------------------	--

Äußere Beschaffenheit:	Lila Flüssigkeit.
-------------------------------	-------------------

Verwendbar für:	MB-Freigabe 325.3 MAN 324 SNF VW TL 774 F (Audi, Seat, Skoda, Volkswagen) MTU MTL 5048 Porsche Carrera, Boxster, Cayenne
------------------------	--

EAN:	Art.-Nr. 821015 1,5 Liter 4 025377 821153 Art.-Nr. 821005 5 Liter 4 025377 821054
-------------	--

Hunold Schmierstoffe GmbH Freisinger Strasse 25-27 85386 Eching bei München Tel. 08165 / 95 91 - 0, Fax 08165 / 95 91 - 20 www.eurolub.de , info@eurolub.de	Druckdatum: 12.09.2011, erstellt am 09.06.2009
	Autor: MS, Referenz g30, September 2005
	Name: Kühlerschutz SF D12 PI(D)
	Seite 1 von 3

PRODUKTINFORMATION

Lieferformen:	Art.-Nr. 821015	12 x 1,5 Liter	Kunststoff-Flasche
	Art.-Nr. 821005	4 x 5 Liter	Kunststoff-Kanister
	Art.-Nr. 821020	20 Liter	Kunststoff-Kanister
	Art.-Nr. 821060	60 Liter	Blech-Fass
	Art.-Nr. 821208	208 Liter	Blech-Fass
	Art.-Nr. 821100	Container	800 - 3.000 Liter pro Abladestelle
	Art.-Nr. 821000	Bulk	ab 3.001 Liter pro Abladestelle



Mischtabelle: (Nicht unter -20°C mischen, da unter 33% Kühlerschutz kein Korrosionsschutz gewährleistet ist.)

Anteile Frostschutz	Anteile Wasser	Frostschutz bis:
1 Teil	2 Teile	-20°C
1 Teil	1,5 Teile	-27°C
1 Teil	1 Teil	-37°C

Technische Daten:

Kenndaten	Einheit	Prüfmethode	EUROLUB Kühlerschutz SF D12
Dichte bei 20°C	g/cm ³	DIN 51 757-4	1,122 - 1,125
Viskosität bei 20°C	mm ² /s	DIN 51 562	22,00 - 26,00
Refraktion bei 20°C		DIN 51 423	1,432 - 1,436
Kochpunkt	°C	ASTM D 1120	➤ 160
Flammpunkt o.T.	°C	DIN EN ISO 2592	➤ 120
pH-Wert		ASTM D 1287	8,2 - 8,6
Reservealkalität M/10 HCl	ml	ASTM D 1121	8 - 11
Wassergehalt	%	DIN 51 777-1	3,0
Farbe			lila

Die angegebenen Daten können Änderungen unterliegen. Betriebsvorschriften des Herstellers beachten.
Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten.
Diese Angaben sollen das Produkte beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.
Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.