

EUROLUB Kühlerschutz D-40 Super

Kühlerschutz D-40 Super ist ein nitrit-, amin- und phosphatfreies Kühlerschutzmittel auf Basis Ethylenglykol (Ethandiol; Monoethylenglykol) mit einem Silicium Additiv Paket.
Kühlerschutz D-40 Super muss vor der Verwendung mit Wasser **verdünnt** werden.

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

Produkteigenschaften:	Kühlerschutz D-40 Super schützt alle modernen Motoren, insbesondere hoch belastete Aluminiummotoren hervorragend vor Frost, Rost und Überhitzung. Es verhindert wirkungsvoll Korrosion und Ablagerungen im Kühlsystem mit seinen wichtigen Bauteilen wie Kühlkanälen im Zylinderkopf, Motorblock, Kühler und Wasserpumpe.
------------------------------	--

Anwendung:	Da sich die besonderen Anwendungsvorteile von Kühlerschutz D-40 Super nur bei alleiniger Verwendung von Kühlerschutz D-40 Super einstellen, wird eine Vermischung mit anderen Kühlerschutzmitteln nicht empfohlen. Trotzalledem ist Kühlerschutz D-40 Super kompatibel mit herkömmlichen silikatfreien und silikathaltigen Kühlerschutzmitteln (Herstellervorschrift beachten !!). Kühlerschutz D-40 Super sollte vor dem Einfüllen in den Kühlkreislauf mit Wasser (Zur Aufbereitung des Kühlmittels sollte sauberes, nicht allzu hartes Wasser verwendet werden) gemischt und in einer Konzentration von 33 bis 50 Vol.% eingesetzt werden.
-------------------	--

Äußere Beschaffenheit:	Violette Flüssigkeit.
-------------------------------	-----------------------

Verwendbar für:	VW TL 774 Ausf. G Audi, Bentley, Lamborghini, Seat, Skoda, VW (ab BJ. 2008) MB-Freigabe 325.5 MAN 324 Typ Si-OAT
------------------------	---

PRODUKTINFORMATION

EAN:	Art.-Nr. 834015	1,5 Liter	4 025377 834153
-------------	-----------------	-----------	-----------------

Lieferformen:	Art.-Nr. 834015	12 x 1,5 Liter	Kunststoff-Flasche
	Art.-Nr. 834020	20 Liter	Kunststoff-Kanister
	Art.-Nr. 834060	60 Liter	Blech-Fass
	Art.-Nr. 834208	208 Liter	Blech-Fass
	Art.-Nr. 834100	Container	800 - 3.000 Liter pro Abladestelle
	Art.-Nr. 834000	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 D-40 Super
Chemischer Charakter			Monoethylenglykol mit Inhibitoren
Aussehen			Flüssigkeit, ohne feste Fremdstoffe
Dichte bei 20°C	g/cm ³	DIN 51 757-4	1,122-1,125
Kochpunkt	°C	ASTM D 1120	>= 160
Flammpunkt	°C	DIN ISO 2592	>= 120
pH-Wert		ASTM D 1287	8,2 - 8,6
Reservealkalität	ml	ASTM D 1121	8,0 - 11,0
Wassergehalt	%	DIN 51 777-1	<= 3,0
Löslichkeit			
Mischbarkeit mit Wasser			In jedem Verhältnis mischbar
Stabilität			
Inhibitor-Stabilität nach 168 h		VW TL 774-G	Keine Ausflockung
Hartwasserstabilität nach 10 Tagen		VW PV 1426	Keine Ausflockung

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.