

## EUROLUB KÜHLERSCHUTZ D-48 EXTRA

Kühlerschutz D-48 Extra ist ein Kühlerschutzmittel auf Basis von Ethylenglykol. Es enthält ein Hybrid-Inhibitorenpaket auf Basis von Silikat, Borat und Salzen organischer Säuren.

Auch für Aluminiummotoren geeignet. Es enthält kein Nitrit, Amin und Phosphat, was zur besseren Umweltverträglichkeit beiträgt.

### Produkteigenschaften:

➔ Schutz vor Korrosion, Kavitation und Ablagerungen.

### Anwendung:

➔ Schaumverminderung.

Für alle Frostschutzmittel hat Gültigkeit: Vom Einsatz in Verbindung mit galvanisierten Leitungen oder Behältern wird abgeraten !!!

Kühlsystem entleeren, spülen und mit Kühlerschutz D-48 Extra und Wasser im Verhältnis 1:1 (oder laut Mischtable) befüllen. (Unbedingt die Betriebsanleitung des Fahrzeuges beachten!)

Kühlerschutz D-48 Extra gewährleistet ganzjährigen Korrosions- und Frostschutz. Es wird empfohlen, mindestens 33 Volumen% Kühlerschutz D-48 Extra und 67 Volumen% Wasser zu verwenden, um sicheren Schutz bis -20°C zu erreichen. Mischungen mit über 70 Volumen% Kühlerschutz D-48 Extra werden nicht empfohlen.

Kühlerschutz D-48 Extra ist mischbar mit den meisten Kühlmitteln auf der Basis von Ethylenglykol. Für eine optimale Korrosionsschutzwirkung und zur Verhinderung von Schlamm- und Schmutzbildung wird ein Mischungsverhältnis von 50% Kühlerschutz D-48 Extra und 50% Wasser empfohlen.

### Verwendbar für:

MAN 324 Typ NF  
MAN 324 Typ NF Pritarder  
MB 325.0  
VW TL 774 Ausf. C  
BMW GS 94000  
Jenbacher TA-Nr. 1000-0201  
Liebherr Minimum LH-00-COL3A  
MTU MTL 5048  
Opel/General Motors B 040 0240  
Porsche für 924, 944, 968, 928  
Saab 6901599

AS 2108-2004  
ASTM D 3306  
ASTM D 4985  
SAE J1034  
AFNOR NF R 15-601  
ÖNORM V 5123  
BS 6580: 2010

<b>Lieferformen:</b>	Art.-Nr. 836015	12 x 1,5 Liter	Flasche
	Art.-Nr. 836020	20 Liter	Kanne
	Art.-Nr. 836060	60 Liter	Garagenfass
	Art.-Nr. 836208	208 Liter	Blech-Fass
	Art.-Nr. 836000	lose Ware	ab 5,0to 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

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