BAYRO® COOLANT CONS G48



Premium-Kühlerschutzmittel

Eigenschaften

BAYRO COOLANT CONS G48 ist ein Kühlerschutz auf Basis von Ethylenglykol, frei von potentiell schädlichen Stoffen wie Nitriten, Aminen und Phosphaten. Durch eine optimale Kombination von Inhibitoren auf Basis der Karboxylsäure-Technologie sowie Silikaten und Boraten (Hybrid-Kühlmittel) gewährleistet BAYRO COOLANT CONS G48 einen leistungsfähigen und lange anhaltenden Korrosionsschutz für erweiterte Kühlmittel-lebensdauer. Weitere Zusätze verhindern das Schäumen der Kühlflüssigkeit, sorgen für den richtigen Kavitationsschutz und verhindern Ablagerungen. BAYRO COOLANT CONS G48 bieteteinen ganzjährigen, wartungsfreien Frost- und Überhitzungsschutz durch einen höheren Siedepunkt. Das Kühlmittel hat keinen negativen Einfluß auf Kühlmittelschläuche oder Zylinderkopfdichtungen.

Einsatzhinweise

BAYRO COOLANT CONS G48 vermischt mit der entsprechenden Menge (dest.) Wasser wird eingesetzt als Kühl- und Wärmeübertragungsflüssigkeitin 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. **BAYRO COOLANT CONS G48** Vermischung mit anderen Kühlerschutzmitteln oder Produkten anderer Hersteller nicht empfohlen.

Achtung: Herstellervorschriften und Einsatzkonzentration von min. 33 Vol.% beachten.

Leistungsbeschreibung

Empfehlung*:

- MB-Freigabe 325.0
- VW TL 774 C
- MAN 324 Typ NF
- Deutz DQC CA-14
- MTU MTL 5048
- 2G
- BMW LC-87
- Deutz-Fahr (<03/2017)
- Eicher Engines (TMTL Part No. 93183798)
- Fendt
- Huerlimann (<03/2017)
- Jenbacher (TA-Nr. 1000-0201)
- Lamborghini-Tractors (<03/2017)
- Liebherr (Minimum LH-00-COL3A)
- MAN Energy Solutions (Liste 3.3.7)
- MB 326.0
- Mitsubishi Carisma (1996-2004)
- Mitsubishi Colt (2004-2007)
- MWM (TR 2091)
- Opel GM B 040 0240
- Porsche (<1995)
- Saab (690 1599)

^{*} entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers. Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.



- Same (<03/2017)
- Tesla (>2013)
- Volvo Trucks (<2005)

Schützt auch:

 Alfa Romeo (1976-2005), ATLAS, Bentley (1980-2005), Ferrari (1979-2009), Fiat (1982-2005), Ford (<1997), Jaguar (1986-1999) Lada, Lancia (1976-2005), Lotus (1980-1999), Morgan, Toyota (>2015)

Spezifikationen:

- AS 2108-2004
- ASTM D 3306, 4985
- BS6580:2010
- CUNA NC 956-16
- AFNOR NFR 15-601
- JIS K 2234:2206
- SAE J1034
- ÖNORM V 5123
- SANS 1251:2005
- China GB 29743-2013

METHODEN	EINHEITEN	BAYRO COOLANT CONS G48
DIN 51 757	g/cm ³	1,12
ASTM D 1121	ml 0,1 n HCl	13-15
ASTM D 1120	°C	>=165
ASTM D 1287	-	7,2
DIN EN ISO 2719	°C	>126,5
ASTM D 1177	°C	- 36
-	-	blau-grün
	DIN 51 757 ASTM D 1121 ASTM D 1120 ASTM D 1287 DIN EN ISO 2719	ASTM D 1121 ml 0,1 n HCl ASTM D 1120 °C ASTM D 1287 - DIN EN ISO 2719 °C

Jan. 2023