

Kühlerschutz CT 12 plus

(hellviolett)

Eigenschaften:

- Hervorragender Frost-, Korrosions- und Kavitationsschutz
- Auch für Alu-Motoren geeignet
- Amin-, nitrit-, phosphat- und silikatfrei
- Auf Basis der silikatfreien Karboxylsäure-Technologie
- Kein Schäumen der Kühlflüssigkeit
- Verhindert Ablagerungen
- Mischbar mit den meisten Kühlmitteln auf Basis von Ethylenglykol (auch VW G 11)
- Auf Ethylenglykol-Basis

Klassifikationen:

- ASTM D 3306/D 4656/D 4985
- AFNOR NF R15-601 (France)
- AS 2108 (Australia)
- BS 6580 : 1992 (UK)
- CUNA NC 956-16
- FFV Heft R443
- JIS K 2234
- NATO S 759
- SAE J 1034
- UNE 26361-88

ATR empfiehlt dieses Produkt für:

- VW TL 774 F
- MB 325.3
- MAN 324 SNF
- G12
- MAN 248
- SCANIA
- VOLVO (VOLVO Originalprodukt gelb oder grün eingefärbt!)
- CUMMINS 85T8-2, 90T8-4
- DEUTZ
- DEUTZ/MWM
- JOHN DEERE H 24 B1, C1
- LEYLAND TRUCKS LTS 22 AF 10
- MACK 014GS 17004
- Porsche
- CHRYSLER MS 9176

Einsatzgebiete:

- Kühlerschutz in OA-Technologie (organic acid) für alle Kraftfahrzeuge, für die silikatroie Produkte vorgeschrieben sind (u. a. Ford, GM, MAN)
- Geeignet als Lebensdauerbefüllung für Grauguß- und Alu-Motoren
- Kühl- und Wärmeübertragungsflüssigkeit in Verbrennungsmotoren
- Für Motoren aus Gusseisen, Aluminium oder aus der Kombination von beiden Metallen
- Für Kühlsysteme aus Aluminium- oder Kupferlegierungen
- Besonders für Leichtmetallmotoren geeignet, bei denen ein besonderer Aluminiumschutz bei höheren Temperaturen verlangt wird
- Bietet ganzjährigen, über die gesamte Motorlebensdauer wartungsfreien Frost- und Korrosionsschutz
- Für längstmögliche Kühlmittellebensdauer

Anwendung:

Kühlsystem entleeren. Gut durchspülen. Nach der Mischtablette entsprechende Litermenge in einem sauberen Gefäß oder im Kühlsystem selbst mischen. Motor warmlaufen lassen, bis Betriebstemperatur erreicht ist, dann ggf. nachfüllen.

Für eine optimale Mischung, besonders im Hinblick auf den Korrosions- und Überhitzungsschutz, wird ein Mischungsverhältnis von 1:1 empfohlen.

Mischtablette		
Frostschutz bis	Kühlerschutz %	Wasser * %
-15° C	30	70
-25° C	40	60
-36° C	50	50

* Zur Herstellung von Mischungen sollte bevorzugt enthärtetes Wasser eingesetzt werden.

Einsatzdauer:

- Nutzfahrzeuge: bis 500.000 km (ca. 8.000 Stunden)
- Pkw: bis 250.000 km (ca. 2.000 Stunden)
- Stationäre Motoren bis 32.000 Stunden (oder 5 Jahre)

Es wird empfohlen, das Kühlmittel frühestens alle 5 Jahre zu wechseln, oder gegebenenfalls beim Erreichen der genannten Standzeiten.

Produktbeschreibung

Juli 2014



Mischbarkeit:

Cartechnic Kühlerschutz CT 12 plus ist mit den meisten Kühlmitteln auf Basis von Ethylenglykol mischbar.

Mischbarkeit der Cartechnic Kühlerschutz-Sorten untereinander:*

Aktuelle Befüllung im Kühlsystem		Kühlerschutz CT 12 plus (hellviolett)
Kühlerschutz CT 12 plus (hellviolett)	mischbar/ nachfüllbar mit ...	in jedem Verhältnis mischbar
Kühlerschutz CT 12++ (dunkelviolett)	mischbar/ nachfüllbar mit ...	mischbar, aber Verschlechterung des Korrosionsschutzes ¹⁾
Kühlerschutz CT 13 (rot/violett)	mischbar/ nachfüllbar mit ...	mischbar, aber Verschlechterung des Korrosionsschutzes ¹⁾

¹⁾ Keine Gewähr für Lebensdauer!

* empfohlene Mischtablette ausschließlich für Fahrzeuge des VW-Konzerns.

Achtung: Herstellervorschriften beachten!

<u>Gebinde:</u>	<u>Artikelnummer:</u>
1,5 Liter	40 27289 00458 7
5 Liter	40 27289 00459 4
20 Liter	40 27289 00460 0
60 Liter	40 27289 00461 7
200 Liter	40 27289 00462 4