

## CT 12++

KÜHLERSCHUTZ KONZENTRAT (FARBE: DUNKELVIOLETT)

### Eigenschaften:

- Longlife Frost- und Kühlerschutz
- Kühlflüssigkeit für Verbrennungsmotoren
- Frost- und Korrosionsschutz
- Auch für Alu-Motoren geeignet
- Silikathaltig
- Borat-, amin-, nitrit- und phosphatfrei
- Schützt Motor, Kühler und Wasserpumpe ganzjährig vor Frost und Korrosion

### Freigegeben nach:

- VW TL 774, Ausführung G

### Empfohlen für:

- AFNOR NF-R 15-601 Type 1
- AS 2108 : 2004
- ASTM D 3306 Type I/D 4985
- AUDI, (BENTLEY, BUGATTI, LAMBORGHINI), SEAT, SKODA G 12 ++
- BS 6580
- CHINA GB 29743-2013
- CUMMINS CES 14603
- CUNA NC 956-16
- JIS K 2234 : 2006
- MAN 324 Type Si-OAT
- MB 325.5, 325.6
- MTU MTL 5048
- NATO S 759
- SAE J 1034
- SANS 1251 : 2005
- SH 0521-1999
- SCANIA TB 1451,
- UNE 26361 – 88
- PORSCHE

### Einsatzgebiete:

- Für moderne Motoren einschließlich Alu-Motoren geeignet
- Auch für Motoren aus Gusseisen, Aluminium oder aus der Kombination von beiden Metallen geeignet
- Für Kühlsysteme aus Aluminium mit kupferhaltigen Baugruppen in Verbrennungsmotoren
- Für längstmögliche Kühlmittellebensdauer

### Anwendung:

Für eine optimale Mischung, besonders im Hinblick auf den Korrosions- und Überhitzungsschutz, empfehlen wir ein Volumenmischungsverhältnis von 1:1.

Mischtable		
Frostschutz bis *	Kühlerschutz %	Wasser ** %
-23° C	40	60
-37° C	50	50
-52° C	60	40

\* Die angegebenen Temperaturen können geringfügig hiervon abweichen.

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

### Mischbarkeit:

Cartechnic CT 12++ ist mit den meisten Kühlmitteln auf Basis von Ethylenglykol mischbar. Um die Vorteile des Produkts optimal nutzen zu können, empfehlen wir eine sortenreine Befüllung.

Achtung: Herstellervorschriften beachten!

# Produktbeschreibung

02/2022



Gebinde	Artikelnummer:
1,5 Liter	40 27289 00887 5
5 Liter	40 27289 00888 2
20 Liter	40 27289 00889 9
60 Liter	40 27289 00890 5
200 Liter	40 27289 00891 2

## Typische Kennwerte:

Spezifisches Gewicht bei 20 °C	1.110 – 1.120 kg/m <sup>3</sup>
Siedepunkt	>170 °C
pH-Wert	8,4 (40 Vol.%)
Wassergehalt	max. 3%
Stockpunkt Frostschutz/Wasser=1:1	-37 °C
Refraktion bei 20 °C	1,432
Reservealkalität	6,0
Farbe	pink (violett)
VOC-Gehalt	0%

Auto-Teile-Ring GmbH - Marie-Curie-Str. 3 – D-73770 Denkendorf - Tel: +49 (0)711 918979-99  
www.carttechnic.de - info@carttechnic.de

### Wichtige Hinweise – Nichteinhaltung kann zu Schäden führen!

Unsere Produkte sind vielfältig einsetzbar und wir wissen nicht, wofür der Anwender unsere Produkte verwenden will. Daher muss der Anwender selbst prüfen, ob sich das Produkt für den Einsatzzweck eignet und dafür zugelassen ist. Wir können nur Gewähr leisten für die angegebenen Spezifikationen. Änderungen der Spezifikationen sind möglich. Wenn wir bestimmte Anwendungsbeispiele für unsere Produkte zeigen, können diese in kontrollierten Umgebungsbedingungen durchgeführt worden sein – daher können die Ergebnisse in einer anderen, individuellen Umgebung anders ausfallen. Sprechen Sie uns bei Fragen zu den Produkten und Anwendungsbeispielen an! Vor allem bei Nutzung, Lagerung und Entsorgung von Produkten müssen immer die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften, unsere Vorgaben und die Vorgaben der Hersteller genau eingehalten werden. Lesen Sie dafür besonders sorgfältig insbesondere die Benutzungs-, Betriebs- und Wartungsanleitungen. Gefahrenhinweise sind strikt zu befolgen. Bei Überlassung der Produkte an Dritte, müssen diese entsprechend informiert und ihnen die zum Produkt gehörenden Unterlagen wie Anleitungen, Datenblätter und Gefahrenhinweise zur Verfügung gestellt werden.