



eni Antifreeze Spezial 12 ++

1/2

Eni Austria GmbH Viena - Sucursala București
F.T. A 18/2017

eni Antifreeze Spezial 12 ++ este un fluid care nu conține amine, fosfați și nitriți, formulat pe bază de etilen glicol, cu proprietăți ridicate anticorozive, inclusiv pe aluminiu și perioade lungi de utilizare.

Caracteristici (valori tipice)

eni Antifreeze Spezial 12 ++

| | | |
|-----------------------------|------|--------------|
| Culoare | - | Violet |
| Punct de fierbere | °C | ≥160 |
| Punct de congelare (cu apă) | °C | Vezi tabelul |
| pH, diluție 50% apă | - | 8,4 |
| Densitate la 20°C | kg/l | 1,124 |

Proprietăți și performanțe

* **eni Antifreeze Spezial 12 ++** este un produs pentru protecția radiatoarelor formulat pe baza celor mai noi cerințe ale constructorilor de autovehicule

* Utilizarea de inhibitori lipsiți de nitriți, amine și fosfați asigură protecția motoarelor puternic solicitate, în special al acelor din aluminiu, împotriva înghețului, oxidării și supraîncălzirii. Previne formarea depunerilor în întreg circuitul de răcire

* Asigură protecția anticorozivă, pe termen lung, a materialelor utilizate în construcția motoarelor și radiatoarelor, cum ar fi, fonta, aluminiul, cuprul și aliaje pentru lipit, dar posedă și o bună compatibilitate cu cauciucul, materialele plastice și de etanșare.

* Produsul este miscibil cu toate fluidele de acest tip care conțin sau nu silicați.

Utilizări

Temperaturile de utilizare ale fluidului depind de gradul de diluție adoptat, conform tabelului.

| eni Antifreeze Spezial 12 ++ (% volume) | Apă (% volume) | Punct de îngheț (°C) |
|--|-------------------|-------------------------|
| 25 | 75 | - 12 |
| 33 | 67 | - 18 |
| 50 | 50 | - 38 |
| 60 | 40 | - 50 |

Pentru a obține cele mai bune condiții de utilizare, se recomandă concentrații între 33 și 66%.

Vă rugăm să aveți în vedere specificațiile producătorului la alegerea produsului.

eni Antifreeze Spezial 12 ++



2/2

Eni Austria GmbH Viena - Sucursala București

F.T. A 18/2017

Specificații

eni Antifreeze Spezial 12++ este aprobat oficial sau îndeplinește cerințele* următoarelor specificații:

- VW / Audi / Seat / Skoda / Lamborghini / Bentley / Bugatti TL 774 G (G 12++)
- MB 325.5 Approval
- MB 325.6 Approval
- MAN 324 Type Si-OAT
- AS 2108-2004
- SAE J1034
- O-Norm V 5123
- CUNA NC 956-16
- JIS K 2234:2005
- SANS 1251:2005
- China GB 29743-2013
- BS 6580:2010
- Porsche from MY 1996
- Cummins CES 14603
- MTU MTL 5048
- Liebherr Minimum LH-01-COL3A
- Deutz DQC CC-14
- IRIZAR, S. COOP from Sep. 2016
- ASTM D 3306
- ASTM D 4985

ENI Schmiertechnik GmbH



Namentlich zugelassene Produkte des Herstellers:

ENI Schmiertechnik GmbH

| Produktname | Viskositätsklasse | Spezifikation | Zusatzinformation |
|-----------------------------|-------------------|---|-------------------|
| ENI Antifreeze Spezial 12++ | | MAN 324 Typ Si-OAT Korrosions- und Frostschutzmittel; Basis OAT, silikathaltig | |