



AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL

1/2

F.T. A 4/2006

AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL este un fluid pe bază de etilen glicol, care nu conține silicați, nitriți, amine, bor și fosfați, cu proprietăți ridicate anticorozive și perioade lungi de utilizare.

Caracteristici (valori tipice)

Tabelul 1

Culoare	-	Violet
Punct de fierbere (ASTM D 1120)	°C	>160
Punct de congelare	°C	Vezi tabelul 2
Miscibilitate cu apă dură	-	Fără precipitare
Valoare pH la 50% diluție (ASTM D 1287)	-	7,5...11
Conținut de apă (DIN ISO 3733)	%	< 3
Densitate la 15°C	kg/l	1,125

Tabelul 2 - Temperaturile de congelare și conținutul de AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL în apă

% volum		Temperatura de congelare
Antifreeze Spezial	Apă	
34	66	-20°C
40	60	-27°C
50	50	-38°C

Proprietăți și performanțe

* AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL este unul dintre cele mai moderne produse de pe piață pentru protecția radiatoarelor.

* În funcție de concentrația produsului în apă se asigură temperaturile de congelare dorite. În același timp, temperatura de fierbere obținută va avea valori mai mari de 100°C.

* AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL asigură protecția anticorozivă, pe termen lung, pentru toate metalele folosite în construcția motoarelor și radiatoarelor (fontă, aluminiu, cupru și aliajele lor).

* Produsul este compatibil cu materialele plastice și elastomerii folosiți la fabricarea etanșărilor și armăturilor flexibile.

* AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL conține inhibitori atent selecționați, lipsiți de amine, nitriți și fosfați, cu impact redus asupra mediului înconjurător.

* AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL asigură, pe perioade foarte lungi de timp, protecție împotriva fenomenului de cavitație, precum și un coeficient ridicat de transfer termic. Anumiți fabricanți de autovehicule recomandă perioade de schimb de până la 5 ani.

AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL

2/2

Specificații

AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL satisface cerințele următoarelor specificații:

- ASTM D 3306
- VW / Audi / Seat / Skoda TL 774 D/F (G 12+)
- MB fila DBL 7700.30, fila 325.3
- MAN 324 Type SNF
- Ford WSS-M 97 B44-D
- Porsche (techn. Information)
- GM / Opel 6277M
- John Deere
- Renault RVI 41-01-001/Q TIPO D
- Fiat
- Ö-Norm V 5123
- NATO S-759

Utilizări

* AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL conținând glicol, nu este toxic și are un impact redus asupra mediului.

* Poate fi folosit perioade lungi în sistemele de răcire ale tuturor tipurilor de autovehicule.

* Datorită proprietăților ridicate de transfer termic, se poate utiliza în sistemele puternic încărcate termic, cum ar fi cele ale motoarelor tip sport.

* Înaintea introducerii fluidului în sistemul de răcire, acesta trebuie curățat în mod corespunzător.

* Datorită bunelor proprietăți anticorozive, de menținere a circuitului în stare curată și a temperaturii de fierbere ridicate, AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL poate fi folosit pe durata întregului an.

* AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL (violet) este miscibil cu alte tipuri de fluide dar, trebuie ca prin amestecurile obținute să se asigure calitățile recomandate.

Vă rugăm să aveți în vedere precizările constructorilor în alegerea fluidului de răcire.