



AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL

1/2

F.T. A 4/2006

AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL este un fluid pe bază de etilen glicol, care nu conține silica, 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 apă pentru protecția radiatoarelor.
- * În funcție de concentrația produsului în apă se asigură temperaturile de congelare dorite. În același timp, temperatura de fierbere obișnuită 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 etanșurilor 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.

Specifica ii

AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL satisface cerin ele urm toarelor specifica ii:

- 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
- -Norm V 5123
- NATO S-759

Utiliz ri

- * AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL con inând glicol, nu este toxic i are un impact redus asupra mediului.
- * Poate fi folosit perioade lungi în sistemele de r cire ale tuturor tipurilor de autovehicule.
- * Datorit propriet ilor ridicate de transfer termic, se poate utiliza în sistemele puternic înc rcate termic, cum ar fi cele ale motoarelor tip sport .
- * Înaintea introducerii fluidului în sistemul de r cire, acesta trebuie cur at în mod corespunz tor.
- * Datorit bunelor propriet i anticorozive, de men inere a circuitului în stare curat i a temperaturii de fierbere ridicate, AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL poate fi folosit pe durata întergului an.
- * AGIP ANTIFREEZE SPEZIAL (violet) este miscibil cu alte tipuri de fluide dar, trebuie ca prin amestecurile ob inute s se asigure calit ile recomandate.

V rug m s ave i în vedere preciz rile constructorilor în alegerea fluidului de r cire.