

Fisa tehnica nr: TDS 08.3\_2013, Rev 1

**Antigel concentrat tip G12-F**  
**Marca: Fatcom/e-oil**
**Caracteristici:**

- Satisface cerintele impuse de constructorii de autoturisme, fiind recomandat si pentru autovehiculele de marfa sau pasageri, diesel sau turbo-diesel precum si pentru instalatii de incalzire centrala / centrale termice domestice
- Respecta normele ASTM D 3306 si G12
- Asigura racirea motoarelor si protejeaza impotriva fierberii pina la temperaturi de 105 °C dupa diluare (vezi tabel).
- Asigura protectia impotriva inghetului pina la -30 °C dupa diluare (vezi tabel).
- Contine: Mono-etilen-glicol si aditivi care asigura protectia circuitului de racire impotriva oxidarii, coroziunii, depunerilor si sedimentelor inclusiv la componentele de aluminiu precum blocul motor ale autovehiculelor moderne ,respectiv circuitul termic al instalatilor termice .Nu contine nitriti, amine , fosfati si silicati.

**Domeniu de utilizare:**

- Toate autovehiculele sau motoarele de orice tip ,care necesita un lichid de racire tip G12, atit autoturisme cit si utilaje de mare tonaj cu motoare diesel, turbo-diesel, pe benzina sau gaz.
- Centrale termice ,calorifere, schimbatoare de caldura cu placi, boilere si instalatii de incalzire centrala la care se recomanda acest tip agent secundar

**Dilutii recomandate:**

Antigel	1 vol.	1 vol.
Apa demineralizata	1 vol.	2 vol.
Inghet °C	-30°C	-15°C
Fierbere °C	105°C	105°C

	CONCENTRAT	DILUAT 1:1
PH	5,8 - 7	6,5 - 11
Densitate 15°C	1.100-1.110	1.055-1.060
Punct de fierbere	105 °C min	105°C min
Punct de inghet	-12 °C max	-30 °C max
Miros	specific	specific
Culoare	Rosu	Rosu
Reziduri la calcinare %	3 max	1.5 max

Termen de valabilitate, la depozitare este de 3 ani de la data fabricatiei, in ambalajul original, in plaja de temperaturi de -10 + 50C.