

OILTECH® ANTIGEL CONCENTRAT PENTRU UZ AUTO BLUE LINE G11 "LONG LIFE" CERTIFICAT R.A.R nr 3855- ST- LBX-24

1. Obiect

Antigelul auto BLUE LINE G11" LONG LIFE" - este un amestec de glicoli și inhibitori de coroziune, conceput după o formulă inovatoare, bazată pe 20 de ani de experiență în domeniul producerii de soluții chimice profesionale.

2. Domeniul de utilizare

Produsul poate fi utilizat permanent, indiferent de anotimp, având **tripla aplicabilitate**:

- Protectia la inghet** până la -30°C în diluție 1:1 cu apă demineralizată, ale circuitelor de răcire a autovehiculelor și implicit a funcționării optime a motoarelor în sezonul rece.
- Protectia la supraincalzire** a motorului prin asigurarea coeficientului optim de transfer termic.
- Protectia totala**, prin intermediul unui pachet special de aditivi **OAT** (inhibitori de coroziune compozit), a componentelor sistemului, asigurând creșterea duratei de viață a autoturismului. Produsul nu conține nitrati, silicati, borati și fosfati.

3. Nivel de performanță și clasificare

Corespunde standardelor și specificațiilor STAS 8671, BS 6580, ASTM D 3306, VW /SKODA :TL 774D, JIC-501, VOLVO CARS 1286083/002, VOLVO TRUCKS 128083/002, CuNA NC 956-16, MTU -MTL5048, MAN 324 tip NF, LADA TTM VAZ 1.97.717-97

4. Mod de utilizare

Se utilizează exclusiv în amestec cu apă distilată sau demineralizată:

Raport de diluție cu apă (vol)	Punct de congelare (°C)
1:1	-30
2:3	-17
1:2	-10

Asigurați-vă că motorul este rece înainte de a deschide capacul radiatorului sau al vasului de expansiune; Pentru a nu deteriora proprietățile antigelului, goliti și curățați sistemul de răcire înainte de introducerea; Măsurati la începutul sezonului rece, punctul de congelare al antigelului din radiator;

5. Instrucțiuni de SSM-SU

Produs foarte puțin inflamabil- Nu provoacă autoaprindere;
După utilizare, spălați mâinile cu apă și săpun;
Nu mâncați sau beți în timpul manipulării;

Nu utilizati ambalajele goale, in scopul depozitarii lichidelor de uz alimentar !

H302 – nociv in caz de inghitire ; P102 – a nu se lasa la indemana copiilor.

Nr. crt.	PROPRIETATI FIZICE SI DE PERFORMANTA	Antigel auto BLUE LINE G11 LONG LIFE	
		Concentrat 100%	Diluat 1:1
1	Aspect	Lichid limpede albastru	
2	pH, max	7.0-9.0	7.0-9.0
3	Densitate relativa 20°C	1,13-1,25	max. 1,18
4	Punct de congelare °C	-40	-30+/-1
5	Punct de fierbere, °C min	125	102
6	Reziduu la calcinare, max%	2	1
7	Pierderi de metal prin coroziune mg/cm ² max., alama CuZn30	-	0,10
8	Pierderi de metal prin coroziune mg/cm ² max. cupru 99,9%,		0,10
9	Pierderi de metal prin coroziune mg/cm ² max. otel OLC35	-	0,10
10	Pierderi de metal prin coroziune mg/cm ² max. aluminiu 99,5%	-	0.10
11	Pierderi de metal prin coroziune mg/cm ² max ,fonta Fe200	-	0.20

Produsul se livrează in ambalaje de plastic de 1kg, 5 kg, 20kg , butoaie de tabla de 240kg sau vrac.

Termenul de garanție – 3 ani in depozitare.