

FIȘĂ TEHNICĂ ANTIGEL G12

Antigelul de tip concentrat este un agent de răcire concentrat recomandat pentru sistemele de răcire ale motoarelor cu ardere internă. Se utilizează numai în diluție cu apă demineralizată sau distilată.

Având în vedere că se utilizează o tehnologie care este diferită de cea utilizată în cazul antigelurilor tradiționale, se recomandă ca înainte de utilizarea LICHID-ului ANTIGEL G12 sistemele în care au fost utilizate anterior antigeluri tradiționale să fie uscate și spălate cu apă distilată. Produsul se utilizează diluat 1:1 vol. cu apă demineralizată/distilată. În cazul în care nu se respectă acest lucru, se poate ajunge la o reducere semnificativă a duratei valabilității LICHID-ului ANTIGEL G12.

Produsul LICHID ANTIGEL G12 asigură:

- protejarea anticorozivă a pieselor din metal;
- protecția sistemului de răcire, a pompei de apă și a garniturilor.

Produsele pot fi utilizate până la temperatura de max. -30°C.

Produsul LICHID ANTIGEL G12 este un amestec cu următoarele caracteristici:

CARACTERISTICA	UM	VALOARE		METODA DE ANALIZĂ
		LICHID ANTIGEL tip G12 produs concentrat	LICHID ANTIGEL tip G12 produs diluat (1:1 vol.)	
Aspect	-	lichid limpede, culoare galben/roz	lichid limpede, culoare galben/roz	STAS 8671-78
Densitate la 15°C	g/cm ³	1.10-1.13	1.05-1.085	
Punct de congelare, max	°C	-12	-30	
Punct de fierbere, min	°C	140	102	
Reziduu la calcinare, max	%	3	1.5	
pH	-	5.8-7	7-9	
Acțiune asupra emailurilor	-	nu se admite pătarea suprafețelor emailate		
Pierderi de metal prin coroziune, max	mg/cm ²			
<ul style="list-style-type: none"> - cupru, Cu 99.9 - alama, Cu Zn 30 - fonta Fe 200 - otel OLC 35 - aluminiu, Al 99.5 		-	0.1	
		-	0.1	
		-	0.2	
		-	0.1	
		-	0.1	

Produsele sunt garantate de producător timp de 36 luni de la data fabricației, cu respectarea condițiilor de depozitare și transport.

În cazul în care apar defecțiuni în perioada de garanție, în condițiile sus menționate, producătorul se obligă să schimbe produsul defect cu unul nou, fără a percepe cheltuieli suplimentare din partea beneficiarului.

