

FIȘĂ TEHNICĂ
ANTIGEL CONCENTRAT

Antigelul de tip concentrat este un lichid de răcire concentrat, recomandat pentru circuitul de răcire al motoarelor autovehiculelor rutiere și pentru circuitul instalațiilor de încălzire-răcire (Lichid antigel tip concentrat pentru instalații termice). Se utilizează numai în diluție cu apă demineralizată sau distilată, punct de congelare max. -30°C.

Produsul Lichid antigel tip diluat este un agent de răcire diluat recomandat pentru circuitul de răcire al motoarelor autovehiculelor rutiere și pentru circuitul instalațiilor de încălzire-răcire. Se utilizează ca atare.

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

Produsul LICHID ANTIGEL tip concentrat se fabrică din etilen-glicol cu adaos de stabilizatori și inhibitori de coroziune, glicerina, colorant. Materia primă de bază este etilen-glicolul.

Produsul LICHID ANTIGEL tip diluat (1:1 vol) se fabrică din etilen-glicol și apă demineralizată cu adaos de de stabilizatori și inhibitori de coroziune, glicerina și colorant. Materiile prime de bază sunt etilen-glicolul și apa demineralizată.

Produsul LICHID ANTIGEL este un amestec cu următoarele caracteristici:

CARACTERISTICA	UM	VALOARE		METODA DE ANALIZĂ
		LICHID ANTIGEL tip concentrat	LICHID ANTIGEL tip diluat (1:1 vol)	
Aspect	-	Lichid limpede Culoare albastru	Lichid limpede Culoare albastru	STAS 8671-78
Densitate la 20°C	g/cm ³	1.10-1.25	1.05-1.15	
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			
- cupru, Cu 99.9		-	0.1	
- alama, Cu Zn 30		-	0.1	
- fonta Fe 200		-	0.2	
- otel OLC 35		-	0.1	
- aluminiu Al 99.5		-	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.