

Alycol Cool concentrate

lichid antigel concentrat



Alycol Cool concentrate este un concentrat de lichid de răcire antigel de culoare roz, pe bază de monoetilenglicol, conține aditiv inhibitor de coroziune. Nu conține nitriți, amine, silicați, borați și fosfați, este indicat pentru umplerea sistemelor de răcire a motoarelor cu ardere internă. Alycol Cool concentrate poate fi amestecat fără limitare cu alte lichide de răcire antigel pe bază de monoetilenglicol sau monopropilenglicol. *The Alycol Cool este compatibil cu apa dură, poate fi amestecat chiar și cu apa de la robinet înaintea umplerii sistemului de răcire cu un raport de amestec corespunzător, astfel încât soluția să aibă o concentrație de 33-55 % (V/V). Lichid de răcire rezistent la apa dură cu conținut de clorură de calciu (CaCl₂) în concentrație maximă de 500 ppm. Diluare:

Conc. %	Apa %	Protecție antiînghet
12	88	-5
25	75	-12
33	67	-18
50	50	-36
60	40	-54

Aplicații



Sisteme de răcire ale autoturismelor, camioanelor, mașinilor agricole și de construcții

Caracteristici și Beneficii

Protecție bună împotriva coroziunii

Compoziție specifică utilizării

Compatibil cu materiale de construcții

Formează un strat protector stabil pe suprafața interioară a sistemului de răcire, asigurând durată de viață lungă

Protecție împotriva cavitației și depunerii reziduurilor lichide

Nu deteriorează piesele din plastic și cauciuc ale sistemului de răcire

Specificatii și Aprobări

BS 6580:2010
ASTM D 3306

Proprietati

Proprietati	Valori Tipice
Aspect	roz
Densitate la 15°C [g/cm ³]	1,114
Conținut de apă (Karl Fischer) [% (m/m)]	4,7
Valoare pH (1:2 apă distilată)	8,4
Indice de refracție la 20 °C	1,43
Alcalinitate [ml 0,1M HCl/10 ml]	3,0

Caracteristicile din tabel sunt valori tipice ale produsului și nu constituie o specificație.

Alycol Cool concentrate

lichid antigel concentrat



Instructiuni de manipulare si depozitare

Produsul se va păstra în ambalajul original, închis etans, departe de alimente, protejat de acțiunea apei și a razelor solare. Nu se va lăsa produsul la îndemâna copiilor.

În ambalajul original, la temperatura recomandată de depozitare: 48 luni

Risc de pericol la incendiu: Grad III.

Temperatura recomandată de depozitare: -13°C - +30°C