

CHAMPION ANTI-FREEZE LONGLIFE G13

Refrigerante concentrato a base di glicole etilenico/glicerina non diluito per l'uso nei motori. Impiega la tecnologia ibrida di inibizione degli acidi organici (Hybrid Organic Acid inhibitor Technology, HOAT) ed è privo di nitriti, ammine, fosfati (NAP) e borati. Contiene alcuni additivi di silicati che assicurano una protezione dell'alluminio a risanamento rapido. Questa tecnologia fornisce una protezione permanente e di livello superiore a tutti i componenti del sistema di raffreddamento, oltre che una durata di 4 - 6 anni o di 250.000 km per le autovetture e di 500.000 km per le applicazioni professionali.

APPLICAZIONI

Formulato per l'uso a lungo termine in tutti i motori, in particolar modo quelli realizzati in leghe di alluminio, ghisa e magnesio. Non rappresenta la scelta migliore per i sistemi di raffreddamento meno recenti dotati di radiatori in rame/ottone e nucleo del riscaldatore, in particolare non adatto per le saldature a piombo presenti in tali motori. Idoneo, se diluito, per i circuiti di raffreddamento di tipo aperto o chiuso (veicoli e riscaldamento). Si raccomanda la diluizione con acqua demineralizzata. Temperatura di protezione: a -16 °C è necessario il 30% AF // a -22 °C è necessario il 40% AF // a -36 °C è necessario il 50% AF.

CARATTERISTICHE

Proprietà anticorrosione: eccezionale protezione dei sistemi

Facile da usare: ciclo di vita prolungato

Protezione totale del sistema: Eccellente trasferimento e dispersione di calore

SPECIFICA

ASTM D3306 VW TL 774-J

CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Freezing point 50% vol. AF	ASTM D1177	°C	-36
Alcalinità di riserva	ASTM D1121	ml 0.1M HCl	7.0
Densità a 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.140
Colore	VISUAL		LRED/VIOLET

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

