

WOLF ANTIFREEZE G12+ LL

29/02/2024
50051

Refrigerante a base di glicole etilenico non diluito per l'uso nei motori. Impiega la tecnologia di inibizione degli acidi organici (Organic Acid inhibitor Technology, OAT) ed è privo di nitriti, ammine, fosfati (NAP). Inoltre è privo di borati e silicati. Questa sofisticata 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 antigelo: prestazioni superiori a basse temperature
Proprietà anti-corrosione: eccezionale protezione contro la corrosione
Protezione totale del sistema: eccellente trasferimento e dispersione di calore

SPECIFICA

AFNOR	NF R 15-601	GM	6277M
ASTM	D3306	MAN	324 SNF
ASTM	D4985	MB	325.2
BS	6580	MB	325.3
POLISH STANDARD	PN-C-40007	MTU	MTL 5048
SAE	J1034	VW	TL 774-D (G12)
DAIMLER TRUCK	DTFR 29C110	VW	TL 774-F (G12+)

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	7.5
Densità a 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.123
Colore	VISUAL		PINK

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