

Roloil ROL-ICE YELLOW

Liquido anticongelante concentrato giallo

Descrizione

ROL-ICE YELLOW è un antigelo puro, long-life, di colore giallo, per radiatori

Applicazioni

ROL-ICE YELLOW è un fluido anticongelante concentrato a base di glicole monoetilenico (MEG), contenente un particolare complesso di inibitori a tecnologia OAT (Organic Acid Technology) che gli consentono di formare con l'acqua miscele che assicurano per periodi di tempo molto lunghi una eccellente protezione sia dal gelo che dalla corrosione. E' caratterizzato da elevate capacità anticorrosive, specialmente nei confronti dell'alluminio e, quindi, dei motori in lega leggera. Formulato per l'utilizzo sui radiatori di veicoli, trova anche impiego in impianti di riscaldamento civili e in circuiti industriali dotati di scambiatori di calore.

Proprietà

- Sicura protezione verso il gelo: le soluzioni acquose di ROL-ICE YELLOW possono raggiungere temperature di congelamento molto basse a seconda della percentuale di prodotto aggiunta all'acqua.
- Nessuna aggressività: questo antigelo non manifesta alcuna tendenza corrosiva nei confronti dei metalli comunemente impiegati nei sistemi di raffreddamento (rame, ghisa, ottone, leghe di saldatura) ed in particolare verso l'alluminio e le parti in lega leggera. E' inerte, nelle concentrazioni d'uso, con manicotti ed altri particolari in gomma presenti nei circuiti.
- Valide proprietà antischiuma: la bassa tendenza allo schiumeggiamento e la rapidità di rottura delle bolle eventualmente formatesi, consentono alle miscele preparate le migliori condizioni di raffreddamento del circuito.
- Totale compatibilità e miscibilità con altri prodotti di stessa costituzione.

Specifiche

ASTM	D 3306	MAN	248
ASTM	D 4985	MAN	324 Type SNF
ASTM	D 6210	MB	325.3
BS	6580	Opel	QL130100
CUNA	NC 956-16	Renault	41-01-001
Chrysler	MS-9176	SAE	J 1034
Ford	M97B44-A	VAG	VW TL 774 C
Ford	M97B44-D		

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Colore	Visivo	-	Giallo chiaro
Densità, 20°C	ASTM D 4052	kg/l	1,120
Protezione antigelo 50-50%	ASTM D 1177	°C	-38
Equilibrium Reflux Boiling Point	D 3405	°C	>160
pH, 20 °C	ASTM D 1287	-	8,5

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

