



GUARD REFRIGERANTE ORGÁNICO SI-OAT MQ 50% / COOLA

Descrizione

Liquido permanente formulato con etilenglicole ed additivi organici e silicati (Si-OAT). Offre la massima protezione nei confronti della corrosione per tutti i metalli e leghe presenti nei circuiti di refrigerazione dei veicoli di ultima generazione. Particolarmente raccomandato per motori di alluminio ad alta pressione dove la protezione alle alte temperature è molto importante, naturalmente si può usare anche in tutti gli altri tipi di circuiti di refrigerazione.

Caratteristiche

- Prodotto pronto all'uso, già diluito con acqua trattata per evitare rischi di formazione di depositi calcari ed evitare la corrosione.
- Contribuisce alla protezione del medio ambiente essendo esente da nitriti, ammine e fosfati(NAP free).
- Compatibile con i metalli e le leghe presenti nei circuiti di refrigerazione: alluminio, rame, ghisa, ottone e le più moderne leghe.
- Alta resistenza termica , permette un'eccellente refrigerazione dei motori senza che si produca ebollizione del fluido evitando la cavitazione.
- Compatibile con i materiali dei giunti, ghiera e vernici.
- Può essere utilizzato in veicoli che richiedono un livello di qualità MAN 324 tipo SNF e NF, così come VW TL 774F e 774C, sempre quando non si effettuino miscele con altri prodotti.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- DAIMLER TRUCK: DTRF 29D120*
- MB-Approval: 326.5*
- ASTM D3306
- BS 6580:2010
- SAE: J 1034 / J 814
- MAN: 324 type Si-OAT*
- VW: TL 774 G (G12++)*
- ASTM: D6210
- CUMMINS: CES 14603
- UNE: 26-361-88

*Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

| | UNITÀ | METODO | VALORE |
|-----------------------|-------------|------------|---------|
| Concentrazione | | | 50% |
| Colore | - | Visivo | Magenta |
| Principio attivo | % peso | - | 50 |
| Densità a 20 °C | g/cm3 | ASTM D5931 | 1,072 |
| Punto di congelamento | °C | ASTM D1177 | -40 |
| pH a 20 °C | - | ASTM D1287 | 8,5 |
| Riserva alcalina | ml HCl 0,1N | ASTM D1121 | 4,6 |

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.