



GUARD REFRIGERANTE ORGANICO MQ 100 % / COOLANT OAT MQ 100 %

Descrizione

Liquido permanente formulato su etilenglicole. Additivato con inibitori totalmente organici che conferiscono al prodotto eccellenti capacità protettive nei confronti della corrosione di tutti i metalli particolarmente alluminio e altre leghe leggere presenti nei circuiti di refrigerazione del motore. Anche se può essere impiegato in tutti i tipi di circuito di raffreddamento (alluminio, rame, ghisa), è particolarmente raccomandato nei motori di alluminio ad alta pressione dove la protezione alle alte temperature è molto importante.

Caratteristiche

L'elevata stabilità degli inibitori organici impiegati riduce la degradazione del prodotto per cui la protezione del circuito può raggiungere i 650.000 km (8.000 h) in veicoli pesanti, 250.000 km (2.000 h) in veicoli leggeri e 32.000h (o 6 anni) in motori stazionari. Comunque si consiglia di cambiare il prodotto dopo 5 anni anche se non si sono raggiunti i chilometraggi indicati.

Le particolari caratteristiche termiche permettono un eccellente raffreddamento dei motori e senza che si produca ebollizione del fluido.

Compatibile con i metalli e leghe presenti nei circuiti di refrigerazione, alluminio, rame, ghisa e nelle moderne leghe..

E' miscibile con acqua ed altri tipi di anticongelanti basati su etilenglicole ma per mantenere le sue eccellenti proprietà di protezione e resistenza il circuito deve essere preventivamente svuotato e pulito

Protegge il medio ambiente: non contiene nitriti, ammine, fosfati (NAP free), borati e silicati.

Compatibile con i giunti, guarnizioni e vernici.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- ASTM D3306/D4985
- BS 6580
- DAF 74002
- DAIMLER TRUCK DTFR 29C110
- DEUTZ DQC CB-14
- FORD WSS-M97B44-D
- GM GMW 3420
- MB 325.3 (concentrato)
- MB 326.3 (diluendo)
- SAE J 1034 / J 814
- UNE 26-361-88
- VW TL 774 D (G 12)
- VW TL 774 F (G 12+)

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
Colore	-	Visivo	Magenta
Densità a 20 °C	g/cm ³	DIN 51757-4	1,113
pH a 20 °C	-	ASTM D1287	8,6
Punto di congelamento (al 50%)	°C	ASTM D1177	-40
Punto di ebollizione	°C	SAE J1704	167
Riserva alcalina	ml HCl 0,1N	ASTM D1121	6,3

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

Le schede di dati di sicurezza sono disponibili su: <https://lubricants.repsol.com/it/>

Scheda tecnica Lubrificanti RP_9131A

Gennaio 2025