



GUARD REFRIGERANTE ORGÂNICO PSi-OAT MQ 100%/ GUAR

Descrição

Anticongelante refrigerante de motor à base de etileno glicol com aditivos orgânicos, silicatos e fosfatos (PSi-OAT). Oferece a máxima protecção contra a corrosão de todos os metais e ligas presentes nos circuitos de refrigeração dos veículos de última geração. Especialmente recomendado para motores de Alumínio de alta pressão onde a protecção a alta temperatura é muito importante, também pode utilizar-se em todo o tipo de circuitos de refrigeração.

Qualidades

- Este produto deve ser diluído em água deionizada para ser utilizado. Dependendo da temperatura de congelamento necessária, use a percentagem de água indicada na embalagem.
- Compatível com os metais e ligas presentes nos circuitos de refrigeração: Alumínio, Cobre, fundição, latão e as ligas mais modernas.
- Alta resistência térmica que permite uma excelente refrigeração dos motores sem que se produza ebulição do fluido, evitando assim a cavitação.
- Compatível com os materiais de juntas, vedantes e pinturas.
- Também é adequado a veículos cujo requisito seja VW TL 774-C, D, F, G, J, L (G11, G12, G12+, G12++, G13, G12evo), desde que não seja misturado com outros produtos.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

- AFNOR: 15-601
- ASTM: D3306
- CHRYSLER: MS 7170
- DEUTZ: DQC CA-14
- FVV R 530:2005
- IVECO: 18-1830
- JIS: K2234:2018
- MAN: 324 type Si-OAT
- MTU MTL 5048
- Ö-Norm (except for RA)
- TOYOTA: 1WW/2WW Engines
- VW TL: 774-C, D, F, G, J, L (G11, G12, G12+, G12++, G13, G12evo)
- ALFA ROMEO, FIAT, LANCIA: 9.55523
- BS 6580:2010
- CUMMINS: 85T8-2
- FORD: ESD-M97B49-A
- GB: 29743:2013 modified (PC)
- JI CASE: JIC-501
- MAN: 324 type NF
- MB: 325.5
- MWM: 0199-99-2091/12
- OPEL/VAUXHALL GME L1301
- VOLVO CARS: 128 6083/002

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Concentração			100%
Cor		Visual	Magenta
Densidade a 20 °C	g/cm ³	ASTM D5931	1,12
Ponto de congelação (a 50%)	°C	ASTM D1177	-38
pH a 20 °C		ASTM D1287	8,5

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.