



Descripción

Anticongelante refrigerante de motor basado en etilenglicol con aditivos orgánicos, silicatos y fosfatos (PSi-OAT). Ofrece la máxima protección frente a la corrosión de todos los metales y aleaciones presentes en los circuitos de refrigeración de los vehículos de última generación. Especialmente recomendado para motores de aluminio de alta presión donde la protección a alta temperatura es muy importante, aunque puede emplearse en todo tipo de circuitos de refrigeración.

Cualidades

- Producto destinado al consumo directo ya que contiene agua tratada para evitar los riesgos por formación de depósitos calcáreos y evitar la corrosión.
- Compatible con los metales y aleaciones presentes en los circuitos de refrigeración: aluminio, cobre, fundición, latón y las más modernas aleaciones.
- Alta resistencia térmica que permite una excelente refrigeración de los motores sin que se produzca ebullición del fluido, evitando así la cavitación.
- Compatible con los materiales de juntas, sellos y pinturas.
- Reemplaza los refrigerantes Si-OAT de la generación anterior
- También es posible su utilización en vehículos que requieran nivel de calidad VW TL 774-C, D, F, G, J, L (G11, G12, G12+, G12++, G13, G12evo), siempre y cuando no se realice mezcla con otros productos.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- 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

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR	
Concentración			50%	30%
Color	-	Visual	Magenta	Magenta
Densidad a 20 °C	g/cm3	ASTM D5931	1,072	1,05
Punto de congelación	°C	ASTM D1177	-38	-15
pH a 20 °C	-	ASTM D1287	8,2	8,1

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.