

ANTICONGELANTE REFRIGERANTE ORGÁNICO

DESCRIPCIÓN

Fluido de refrigeración-anticongelante formulado a base de etilenglicol y un paquete de inhibidores de corrosión de tecnología orgánica especialmente estudiado para proteger los diferentes metales que se encuentran en el circuito de refrigeración de motores de combustión interna. Contiene además aditivos anticavitación, anticalcáreos, antiespumantes y una reserva de neutralizante que protege el circuito de refrigeración.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMAS ASTM	SUMINISTRO
COLOR	Visual	Verde, Rosa, Flúor, Azul
DENSIDAD A 20°C KG/LT	D-1122	1,062-1,072
PUNTO DE EBULLICIÓN	D-1120	137°C
PUNTO DE CONGELACIÓN	D-1177	-36°C
PH	D-1287	7,5 - 9,0
CORROSIÓN DE METALES	D-1384	Buena
CONTENIDO EN GLICOLAS	UNE-26-361/2	> 50%
FOSFATOS	OEMs	No contiene
NITRITOS	OEMs	No contiene
AMINAS	OEMs	No contiene

NIVELES DE CALIDAD

UNE 26.361.88	INTA 157413	ASTM D4656	ASTM D-3306	ASTM D-5345	SAE J1034	ASTM D-4985
Federal Standard O-A-548D	NATO S-759	British Standards 6580	AFNOR NF R 15601			
JIS K2234 LLC	JASO M325 LLC					

ESPECIFICACIONES DE FABRICANTES DE VEHÍCULOS

VW TL 774 D (G-12)	RVI/RNUR 41-01-001 tipo D	FORD WSS-M97B44-D	PSA B71 5110	
VOLVO 260	MERCEDES DBL 7700.3 page 325.3	MAN 324 tipo SNF	MTU MTL 5048	SCANIA TB-1451

MODO DE EMPLEO

Producto de uso directo. No debe diluirse con agua ya que sus prestaciones para la protección frente a bajas temperaturas, corrosión, cavitación, formación de espuma, etc. se reducirían considerablemente.

Debe realizarse manteniendo unas precauciones mínimas que eviten el contacto prolongado con la piel. Se recomienda el empleo de guantes, visores o gafas para evitar salpicaduras.

PRESTACIONES

- ✓ Excelente como anticongelante refrigerante en motores de combustión interna.
- ✓ Se recomienda una limpieza previa del circuito de refrigeración cuando se sustituya por completo.
- ✓ Excelente protección anticorrosiva para todos los metales y aleaciones, especialmente para el ALUMINIO.
- ✓ Características antiespumantes.
- ✓ Excelente poder refrigerante.
- ✓ No ataca las juntas y elastómeros que estén en contacto.
- ✓ Protección efectiva anticongelante hasta -38°C.
- ✓ Químicamente estable a largos periodos de tiempo "LONG LIFE".



ANTICONGELANTE REFRIGERANTE ORGÁNICO

PRESENTACIÓN

- ✓ Envases de 5L y 200L para concentraciones de glicol del 10%, 30% y 50%.
- ✓ Envases de 1000L para concentraciones de glicol de 30% y 50%.

PRECAUCIONES PARA EL MEDIO AMBIENTE

- ✓ Mantener alejado de cursos de agua.
- ✓ Evitar los vertidos en alcantarillados y cauces públicos.
- ✓ Descontaminación y limpieza: Evitar la dispersión con barreras mecánicas y retirar con medios físicos o químicos.

PRECAUCIONES GENERALES

- ✓ Contiene etilenglicol.
- ✓ Nocivo en caso de ingestión.
- ✓ Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- ✓ En caso de ingestión, llamar a un centro de TOXICOLOGÍA (91 562 04 20) o consultar con un médico.
- ✓ En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar con abundante agua.

A large, light gray watermark of the GM World logo is centered on the page. It consists of the letters 'GM' in a large, bold font, with the word 'WORLD' in a smaller font below it, all enclosed within a circular swoosh.