

# ANTICONGELANTE REFRIGERANTE ORGÁNICO 50% G-12++



## Ficha técnico-comercial

Fecha de revisión: 17/03/2026

Página 1 de 1 Confidencial

### DESCRIPCIÓN

Fluido anticongelante refrigerante de motor de uso directo en circuitos cerrados en vehículos ligeros. Formulado a base de etilenglicol y aditivos orgánicos específicos para la protección del circuito de refrigeración.

Producto no apto para su aplicación en sistemas de calefacción en instalaciones domésticas.

Puede emplearse en todo tipo de circuitos de refrigeración, pero está especialmente recomendado para motores de aluminio de alta presión donde la protección a la alta temperatura es de gran importancia.

### NIVELES DE CALIDAD:

- ASTM D3306.
- ASTM D4985.
- UNE 26361-88.
- BS 6580.
- SAE J1034.

### NIVELES DE ESPECIFICACIONES:

#### VEHÍCULO LIGERO:

- VW TL 774-G
- VW TL 774-J (G-13)
- MB 325.5/325.6

#### VEHÍCULO PESADO AGRÍCOLA:

- MAN 324 Typ SI-OAT
- MB 325.5 / 325.6
- CUMMINS ces 14603
- MTU MTL 5048
- Liebherr MD1-36-130
- Deutz DQC CC-14
- Lamborghini

### CARACTERÍSTICAS

- Protección contra la corrosión de todo tipo de metales (cobre, fundición, latón) incluido el aluminio y aleaciones ligeras.
- Alta capacidad de transferencia térmica.
- Contiene un paquete de inhibidores a base de ácidos orgánicos (OAT) y Silicatos (SI), No contiene nitritos, aminas ni fosfatos (NAP free).
- Evita las formaciones calcáreas.
- Es biodegradable.
- No genera espuma.
- Es compatible con juntas, sellos y pinturas.

### REFERENCIAS Y CAPACIDADES

Ref. A50++

Formato: 5L, 20L, 200L y 1000L

### MODO DE EMPLEO

Producto de uso directo.

No debe diluirse en agua ya que sus prestaciones se verían reducidas considerablemente.

Rango de protección: -37°C +145°C

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICA	NORMA	VALOR
Aspecto	-	Líquido incoloro
Concentración de glicoles (%)	-	≤ 50%
Color	Visual	Rosa/verde/azul/amarillo
Densidad (kg/L)	-	1,065 - 1,075 kg/m <sup>3</sup>
Punto de congelación directo (°C)	-	- 37°C
Punto de inflamación	-	No inflamable (>60°C)
pH	UNE 26388	8,0-8,5

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

MONTEARENAS S.A.U.  
Calle Cantalobos, 10.  
24411 PONFERRADA - LEON - ESPAÑA  
Tfno.: + 34 987 455 388  
info@recambiosraf.com  
www.evoparts.es