



Rua Dr. António Loureiro Borges,  
9-5º Arquiparque - Miraflores  
1495-131 ALGÉS  
PORTUGAL

Ficha de Dados Técnicos

## Glycogel Organic 50%

Revisão:5  
Junho-12

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Fluido Anticongelante – Refrigerante com nova formulação e longa duração. Especialmente indicado para o uso directo em radiadores.

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Fórmula completamente orgânica. Não contém nitritos, nitratos nem aminas. Isento de silicatos. Não contém fosfatos. Por estas razões, é menos perigoso para as pessoas e respeita o meio ambiente.

Abaixamento do ponto de congelação (-37°C) e aumento do ponto de ebulição, para o correcto funcionamento num largo espectro de temperaturas.

Características de qualidade superior anti-espuma, reduzindo a formação de espuma e o risco de cavitação.

Grande capacidade de transmissão do excesso de calor do motor para a atmosfera.

Protege contra a corrosão no radiador, a bomba e todo o circuito de refrigeração, especialmente naqueles em que existam componentes em alumínio e suas ligas.

A sua fórmula orgânica resulta na degradação mais lenta, comparativamente com os anticongelantes – refrigerantes convencionais, alargando significativamente o seu tempo de vida útil.

### DADOS TÉCNICOS

<b>Descrição:</b>		Anticongelante – Refrigerante 50% Orgânico.
<b>Estado Físico:</b>		Líquido.
<b>Aspecto:</b>	<b>Visual</b>	Fluido brilhante e transparente.
<b>Cor:</b>	<b>Visual</b>	Amarelo / Azul / Rosa
<b>Densidade (20°C) :</b>	<b>UNE 26-389</b>	1.062 / 1.072 g/ml
<b>pH</b>	<b>UNE 26-390</b>	7.5 / 9.0
<b>Reserva Alcalina</b>	<b>UNE 26-388</b>	0.6 / 2.6 ml HCl 0.1M
<b>Ponto de Congelação</b>	<b>UNE 26-391</b>	-37 °C ± 1 °C
<b>Ponto de Ebulição</b>	<b>UNE 26-375</b>	145°C



Rua Dr. António Loureiro Borges,  
9-5º Arquiparque - Miraflores  
1495-131 ALGÉS  
PORTUGAL

Ficha de Dados Técnicos

## Glycogel Organic 50%

### APLICAÇÕES

Para qualquer tipo de veículos ligeiros, pesados, tractores agrícolas assim como equipamentos do sector da construção.

Genericamente, para a refrigeração de qualquer motor de combustão interna, inclusivamente os que contêm alumínio e suas ligas, assim como todos os outros elementos do sistema de refrigeração contendo este tipo de metais. Para períodos alargados de manutenção.

### MODO DE EMPREGO

No requer nenhum tipo de manipulação. Uso directo.

### NÍVEIS DE QUALIDADE

UNE 26-361-88  
VW TL 774D (G12) – *Cor rosa.*  
VW TL 774D (G12) (Excepto cor) – *Cor amarela e azul.*  
ASTM D 3306-00  
ASTM D 4985-94  
FORD WSS-M97B44D  
MB 325.0  
FIAT 9.55523  
SAE J 1034/91  
GENERAL MOTORS 6277M  
PSA PEUGEOT-CITRÖEN B71-5110  
RENAULT 41-01-001/ Q type D  
NISSAN  
BS 6580  
HONDA HES D2009-75  
FIAT NC 956-16  
BMW

### CONSERVACIÓN Y MANIPULACIÓN

Conservar na embalagem original. Ainda que miscível e compatível com a maioria dos fluidos anticongelante-refrigerantes existentes no mercado, não é recomendado que se misture com outros produtos, existindo a possibilidade da perda das propriedades anticorrosivas/protectivas necessárias para a protecção do circuito de refrigeração.

Produto nocivo por ingestão. Em caso de ingestão contactar imediatamente o médico com informação da embalagem ou do rótulo do produto. Manter fora do alcance das crianças.