



## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

---

### TIPO DE FLUIDO:

Fluido de Refrigeração e Anticongelante à base de Etilenoglicol. Uso sem diluição.

---

### APLICAÇÃO:

- ✓ **Circuitos de Refrigeração em Motores de veículos ligeiros.**

Garante a Protecção eficaz contra o Calcário em todo o circuito de refrigeração; Transmissão Térmica eficiente; Lubrificação da bomba de água e restantes componentes.

---

### CUIDADOS NA UTILIZAÇÃO:

- ✓ Ter em atenção as especificações técnicas do Fabricante;
  - ✓ Efectuar limpeza do circuito de refrigeração com água limpa;
  - ✓ Não misturar o Anticongelante 20 I com outros Produtos similares;
  - ✓ Verificar regularmente o nível do Anticongelante 20 I, se necessário, completar a nível com o mesmo;
  - ✓ Cumprir com os períodos de troca recomendados: Anticongelante 20 I deve ser substituído anualmente ou a cada 50 mil Kms;
- 

### DADOS TÉCNICOS:

Parâmetro	Método	Unidade	Valor
Aspecto	Visual		Fluido brilhante e transparente
Cor	Visual		Ver na Embalagem
Cheiro			Característico
Densidade (20 °C)	GFS 002	g/cm <sup>3</sup>	1.040 – 1.050
pH	GFS 007		7.5 - 8.5
Ponto Congelação	GFS 009	°C	- 20 ± 1
Ponto Ebulição (@1 bar)	GFS 010	°C	126 ± 1
Espuma (tempo de quebra)	GFS 011	segundos	< 5
Conteúdo em Glicóis		% (m/m)	> 33
Conteúdo em Água e inibidores		% (m/m)	< 67

---

**Observação:** O Ponto de Ebulição depende da Pressurização do Sistema de Refrigeração; Os valores apresentados nesta Ficha Técnica são válidos para válvulas de 1.0 Bar. Deve ser tido em conta o aumento do Ponto de Ebulição em 6 °C por cada 0.3 Bar.

#### **DISPONÍVEL NAS EMBALAGENS:**

IBC 1000 Lts - Embalagem Plástica 200 Litros - Embalagem Plástica 25 Litros - Embalagem Plástica 5 Litros (4 unidades/Caixa);

---

#### **CONSERVAÇÃO:**

O **Anticongelante 20 I** tem prazo de validade de 12 meses. Deve ser conservado na sua embalagem original, devidamente acondicionado, em local bem ventilado e sem a incidência de luz.

---

#### **SEGURANÇA E AMBIENTE:**

O produto referido encontra-se catalogado com Ficha de Dados de Segurança em conformidade com a legislação em vigor (Regulamento (CE) nº 1907/2006 e Regulamento (UE) nº 2015/830). Esta documentação proporciona informações relativas à perigosidade do produto, precauções no seu manuseamento, medidas de primeiros socorros e dados ambientais, pelo que não se deve dispensar a sua leitura, previamente à utilização do Produto. Eliminar o conteúdo/recipiente como resíduos perigosos. Evitar a ingestão e o contacto do Anticongelante 20 I com a pele e/ou os olhos. Manter o Anticongelante 20 I fora do alcance das crianças.

Em virtude das diferentes condições em que podem ser aplicados os produtos – que estão além do nosso controlo directo – e devido à diversidade de materiais existentes, aconselhamos a realização de ensaios prévios para certificação de compatibilidade e adequabilidade do produto com a aplicação do Cliente.

Os dados técnicos incluídos na presente ficha técnica são resultado de conhecimentos e ensaios realizados pela Gonfersol. A edição desta ficha técnica invalida qualquer versão anterior para o mesmo produto e está sujeita a alterações sem aviso prévio.

