# FICHA TÉCNICA – ANTICONGELANTE GLICOTECH GREEN COOLANT 33%

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**Producto:** GLICOTECH GREEN COOLANT 33%
**Tipo:** Anticongelante / Refrigerante
**Concentración:** 33% etilenglicol – 67% agua desmineralizada – aditivos antioxidantes/antiincrustantes/inhibidores de la corrosión
**Aplicación:** Sistemas de enfriamiento automotriz / vehicular

## 2. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES Y DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

GLICOTECH GREEN COOLANT 33% es un refrigerante a base de etilenglicol que protege contra la corrosión, previene depósitos y reduce la cavitación en sistemas de enfriamiento, favoreciendo una adecuada transferencia térmica. Es compatible con múltiples metales, se presenta listo para usar y está formulado para operación durante todo el año; se recomienda mantener en su envase original cerrado y almacenarlo en un lugar fresco, seco y ventilado.

## 3. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

| PROPIEDAD | VALOR |
|---|---|
| **Apariencia** | Líquido |
| **Color** | Verde flúor |
| **Olor** | Inodoro |
| **pH** | 8.5 – 9.0 |
| **Punto de congelación** | ≥ -18 °C |
| **Punto de ebullición** | 126 °C |
| **Densidad** | 1,05 +/-0.01 g/cm³ (20°C) |
| **Solubilidad** | Totalmente miscible en agua |

## 4. APLICACIONES Y RECOMENDACIONES DE USO

GLICOTECH GREEN COOLANT 33% está diseñado para sistemas de enfriamiento de vehículos livianos, motores diésel y gasolina, maquinaria pesada y equipos de intercambio térmico. Se presenta listo para usar, no requiere dilución adicional y se recomienda su recambio cada 2 años o 80.000 km, evitando mezclar con otros tipos de refrigerantes.

## 5. MANEJO Y SEGURIDAD

Manipular conforme a buenas prácticas industriales; para información detallada, consultar la Hoja de Datos de Seguridad (SDS).



*La información contenida en este documento se basa en conocimientos técnicos actuales y se proporciona como guía. No constituye una garantía de desempeño. El usuario es responsable de verificar la idoneidad del producto para su aplicación específica.*