

FICHA TÉCNICA

BORYGO START 30%

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Líquido anticongelante/refrigerante de tecnología IAT, a base etilenglicol y una serie de aditivos inhibidores de corrosión, anticavitación, antiespumantes.

2. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Producto con base monoetilenglicol de alta pureza, libre de todo tipo de fosfatos. Contiene un paquete de aditivos anticorrosivos, antiespumantes, anticavitación y anticálceos que protegen el motor y el circuito de refrigeración aumentando el punto de ebullición y disminuyendo el punto de congelación.

Valido para todo tipo de motores de combustión interna que trabajan a altas temperaturas.

Aplicable en todo tipo de vehículos automóviles, camiones, maquinaria agrícola e industrial.

Compatible con la mayoría de los anticongelantes producidos sobre base de etilenglicol.

Respetuoso con el Medio Ambiente.

3. NORMAS Y NIVELES DE CALIDAD

UNE26-361-88

PN-C 40007

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Parámetro	Método	Unidad	Especificación
Color		-	Verde
Apariencia		-	líquida homogénea, transparente, sin sedimento
Densidad a 20 °C	ASTM- D-1122	g / cm ³	no menos de 1,043
Punto de congelación	ASTM D-1177	°C	no superior a -17
Punto de ebullición	ASTM D-1120	°C	no inferior a 104
pH	ASTM D-1287	-	7,5 a 11,0
Reserva de alcalinidad	ASTM D-1121	ml de 0,1 N HCl/20 ml de líquido	no menos de 10
Formación de espuma Volumen Desaparición	ASTM D-1881	ml s	Menor de 50ml Menor de 5s
Corrosión, pérdida de peso después de 366 horas de test de	ASTM D-1384	mg	

corrosión en un recipiente de vidrio: *Cobre *Soldadura *Latón *Acero *Hierro fundido *Aluminio y aleaciones			Max.10 Max.30 Max.10 Max.10 Max.10 Max.30
Corrosión, simulada (perdida de peso): *Cobre *Soldadura *Latón *Acero *Hierro fundido *Aluminio y aleaciones	ASTM D-2570	mg	Max.20 Max.60 Max.20 Max.20 Max.20 Max.60
Periodo de almacenamiento			5 años

5. MODO DE EMPLEO, CONSERVACION Y MANIPULACION

Uso directo, no diluir.

Conservar en envases limpios exentos de humedad.

Para manipulación consultar Ficha de Datos de Seguridad. (FDS).