



### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### DESCRIPCIÓN Y APLICACIÓN

Líquido **anticongelante-refrigerante ORGÁNICO** para circuitos cerrados preparado al 42% de concentración. Uso recomendado en circuitos de refrigeración de vehículos ligeros de características muy exigentes, vehículos industriales y grandes motores que requieren un servicio severo **LONG LIFE**. En cualquier caso seguir las recomendaciones del fabricante.

#### PROPIEDADES

- Tecnología **"orgánica"**, protección multimetal. Contiene aditivos **orgánicos** anticorrosivos, antioxidantes y antiespumantes, aportándole una adecuada protección de todas las partes en contacto: bloque y componentes de aluminio, termostato, manguitos, bomba de agua, etc.
- Libre de **nitritos, aminas, fosfatos y silicatos**.
- Debido a sus propiedades anticorrosivas, protege todos los componentes usados en los sistemas de refrigeración de todo tipo de motores
- Compatible con juntas y elastómeros utilizados en los sistemas de refrigeración.
- Protección frente a la cavitación. Evita la formación de burbujas, las cuales favorecen la corrosión y dificultan la transmisión de calor.
- Especialmente indicado para motores de combustión interna, como camiones, autobuses, maquinaria de obras públicas turismos, ya sean gasolina o diesel y radiadores con componentes de **aluminio**, donde la protección a alta temperatura es muy importante.
- Evita la formación de depósitos calcáreos al estar formulado con agua desmineralizada.

#### ESPECIFICACIONES

UNE 26 361 88  
BS-6580  
SAE J-1034

ASTM 3306  
MAN 324 TYPE SNF  
FORD WSS M97B44D

DAF 74002  
MB 326.3  
VW TL 774 F



#### PRESENTACIÓN

1 L  
5 L  
20 L  
200 L  
1000 L

#### ANÁLISIS TIPO

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	ESPECIFICACIONES
Color	-	Rosa
Densidad (20°C)	g/cc	1,06
Punto de congelación	°C	-26
Punto de ebullición en circuito presurizado (a 2,5 atm)	°C	aprox 170
pH	-	>7,5

*Las características mencionadas representan valores típicos.*

Edición 3 Fecha:07/05/2018

Pag. 1

Esta información se da como orientación y no implica responsabilidad contractual. Los datos técnicos son valores medios y están sujetos a las habituales fluctuaciones de la producción, no constituyendo una especificación del producto. Antes de utilizar el producto, se recomienda leer la información contenida en el envase. Los productos de Quimiberica S.A. están cubiertos por una garantía legal (Ley de Garantías) frente a las faltas de conformidad en virtud de lo previsto en la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios (Real Decreto Legislativo 21/2007) siempre que se cumplan las condiciones de almacenamiento especificadas en la presente ficha técnica. En esta ficha técnica se especifica la duración de dicha garantía del producto.

# QUIMIBERICA, S.A.

## G 12 PLUS



BROOK'S

### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### MODO DE EMPLEO

Antes de rellenar el circuito, se debe vaciar por completo el sistema del fluido caloportador y enjuagarse con agua para eliminar las partículas que pudiera haber depositadas.

Utilizar todo el año.

No añadirle agua.

#### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD

El producto no requiere medidas especiales de almacenamiento.

Como condiciones generales de almacenamiento se deben evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad y el contacto con los alimentos.

Almacenar los envases cerrados entre 5 y 35°C, en un lugar seco y bien ventilado.

Fecha de consumo preferente: 2 años.

Edición 3 Fecha:07/05/2018

Pag. 2

Esta información se da como orientación y no implica responsabilidad contractual. Los datos técnicos son valores medios y están sujetos a las habituales fluctuaciones de la producción, no constituyendo una especificación del producto. Antes de utilizar el producto, se recomienda leer la información contenida en el envase. Los productos de Quimiberica S.A. están cubiertos por una garantía legal (Ley de Garantías) frente a las faltas de conformidad en virtud de lo previsto en la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios (Real Decreto Legislativo 21/2007) siempre que se cumplan las condiciones de almacenamiento especificadas en la presente ficha técnica. En esta ficha técnica se especifica la duración de dicha garantía del producto.

Avda. de Cameros, Parc. 183- Tel.:941 25 66 11- Fax: 941 24 15 89-26150 Arrúbal (La Rioja)- SPAIN  
[quimiberica@quimiberica.es](mailto:quimiberica@quimiberica.es) - [www.quimiberica.es](http://www.quimiberica.es) - ISO 9001 – ISO 14001 – OHSAS 18001