

# ANTIFREEZE COOLANT 30%



## Descripción

**BENZOL®** Refrigerante anticongelante 30% es un refrigerante para radiadores de primera calidad que no contiene aminas, boratos, silicatos ni fosfatos. Es fácilmente miscible con agua y posee una excelente estabilidad en agua dura. Tiene buena estabilidad química y protege los componentes no metálicos del radiador del motor, como juntas y mangueras. Presenta un alto punto de ebullición y un bajo punto de congelación para cuidar el verano y el invierno.



## Aplicaciones

**BENZOL®** se recomienda el uso de refrigerante anticongelante en motores automotrices móviles y estacionarios que tienen sistemas de circulación de refrigerante de circuito cerrado y se recomienda usar una parte del fluido concentrado con dos partes de agua (preferiblemente agua desmineralizada) en el radiador del motor o según la recomendación del OEM.

## Especificaciones y Homologaciones

ASTM D 3306, SAE J 1034, Daimler/MB 325.3, MTU MTL 5048, VW TL 774-D/F (G-12/G-12+), Audi TL-774-D/F (G-12/G-12+), Cummins Serie IS y N14, DAF 74002, Detroit Diesel, Deutz-MWM, Ford WSS-M97B44-D,

## Especificaciones Técnicas

Pruebas	Resultados
Color	Rojo/Verde
Olor:	Leve
Presión de vapor:	< 0,1 mmHg a 20°C
Estado físico:	Líquido
Densidad del vapor	(aire=1): 2,1
pH:	6.6 – 10
Nivel de concentración, %Wt.	30
Punto de ebullición:	104°C
Gravedad específica:	1.058 Promedio
Punto de congelación:	-18°C
Corrosión	Aprobar
Solubilidad en agua:	Completamente soluble en agua
Coficiente de octanol / agua: registro $K_{ow}$	Datos no disponibles

## Ventajas de rendimiento

- Vida extendida por combinación sinérgica
- La transferencia de calor mejorada deja más flexibilidad al diseño del motor
- Inhibidor estable y libre de agotamiento de la confiabilidad
- Mejora de la estabilidad del agua dura, ausencia de silicatos y fosfatos.
- Ahorre tiempo y dinero con refrigerante sin mantenimiento
- Respetuoso con el medio ambiente mediante el uso de aditivos carboxílicos.

## Product/Part Number

AF23000330	4 x 5	AF23000320	4 x 4
AF23000170	12 x 1	AF23000170	24 X 1
AF23000510	1 x 20	AF23000530	1 x 25
AF23000560	1 x 200	AF23000570	1 x 208
AF23000600	1x1000		

## Salud y seguridad

Este producto no debería tener implicaciones adversas para la salud cuando se utiliza en su aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre la manipulación segura de este producto, consulte su ficha de datos de seguridad (FDS). Para obtener una FDS sobre este producto o cualquier otro producto de BENZOL visite [www.benzollubricants.de](http://www.benzollubricants.de).

