

DESCRIPCIÓN

- Anticongelante concentrado de color amarillo para radiadores y sistemas de refrigeración de todo tipo de vehículos, principalmente para turismos y válido para vehículos industriales.
- Está formulado a base de monoetilenglicol y un paquete de aditivos anticorrosivo libre de concentrado libre de aminas, boratos, nitritos, fosfatos y silicatos.

NIVELES DE CALIDAD

- **BS6580 – 2010**
- **ASTM D1384**
- **UNE 26-361-88**

PROPIEDADES

- Formulado para todo tipo de materiales habitualmente empleado en los circuitos de refrigeración, especialmente los de aluminio.
- El test de corrosión en vaso cerrado y en caliente (ASTM D 1384) demuestra una buena protección frente a la corrosión del cobre, soldadura, latón, acero, hierro fundido, aleación de aluminio.
- Totalmente compatible con los materiales de las juntas y manguitos de caucho, manteniendo la flexibilidad y contribuyendo de esta forma a evitar la posibilidad de fugas.
- Evita la formación de lodos y barros insolubles causantes de la obstrucción y mal funcionamiento de los circuitos de refrigeración.
- Aumenta la duración y eficacia de la bomba de circulación, disminuyendo los efectos de cavitación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	VALOR	NORMA
Color	Amarillo Fluorescente	VISUAL
Estado	Líquido	Visual
Aspecto	Brillante y transparente	Visual
Densidad a 20°C (g/cm ³)	1,110-1.120	DIN 51757-4
pH	7.5-9.0	ASTM D1122
Punto de congelación (°C)	Según dilución	ASTM D1177

Los resultados mostrados son únicamente orientativos. Han sido calculados teniendo en cuenta las tolerancias en su producción.

TABLA DE MEZCLAS

- Siendo un producto 100 % activo, es necesario diluirlo en agua, obteniéndose. En ningún caso debe utilizarse sin dilución.
- Las diluciones deben realizarse en función de la temperatura de congelación que se requiera. Debe utilizarse como guía orientativa la siguiente tabla:

EUROGEL % EN VOLUMEN	AGUA % EN VOLUMEN	TEMPERATURA DE CONGELACIÓN, MÁX
25	75	-10 °C
30	70	-16 °C
40	60	-23 °C
50	50	-35 °C

Los valores que figuran en esta tabla son un valor típico sin valor mínimo y/o máximo no constituyen especificación de venta y se dan como valores orientativos.