

ANTICONGELANTE REFRIGERANTE 30%

Fluido anticongelante refrigerante de uso directo, formulado a base de monoetilenglicol y un paquete seleccionado de aditivos inorgánicos inhibidores de corrosión y oxidación, desincrustantes y antiespumantes, exento de fosfatos, aminas y nitritos. Proporciona una eficaz protección del circuito de refrigeración en motores de combustión interna.

Excelente protección contra la corrosión del acero y sus aleaciones.

Su elevado punto de ebullición evita la cavitación del fluido, y por tanto, la erosión del circuito debido a la implosión de burbujas de fluido contra las paredes interiores del circuito. Se evita el riesgo de pitting de las camisas de los cilindros que podría dar lugar a daño severo en el motor.

Protección anti-ebullición hasta +120°C (+248°F), en circuitos cerrados a presión, protegiendo el motor en situaciones de sobrecalentamiento

Tecnología inorgánica NAP free: no contiene nitritos, aminas ni fosfatos. Se evitan los problemas de depósitos derivados del uso de fosfatos.

Protección anticongelante del líquido refrigerante hasta -17°C (1,4°F), evitando el daño del motor en climas fríos.

Excelente capacidad de transferencia térmica. Buenas propiedades antiespumantes. Evita la formación de depósitos calcáreos.

En instalaciones de calefacción, alarga la vida de la caldera, radiadores, bombas y resto de elementos existentes en la instalación.

Compatible con juntas y elastómeros habitualmente empleados en circuitos de refrigeración.

Uso directo, no diluir en agua

Especificaciones

FEDERAL STD O-A-548D
ASTM D-3306
BS 6580
SAE J1034
UNE 26-361-88/1

Características típicas

Anticongelante 30%		
CARACTERISTICAS		VALOR
Contenido en glicoles %	UNE 26-361/2	30
Densidad kg/l	ASTM D-1122	1.045
Punto de Congelación °C	ASTM D-1177	-15
pH	ASTM D-1287	8
Punto de ebullición °C	ASTM D-1120	103
Reserva alcalina (ml HCl, 0,1N)	ASTM D-1121	6

Los valores indicados en características típicas son a título indicativo y no suponen una garantía del fabricante pudiéndose modificar sin previo aviso.