



LIQUIDO REFRIGERANTE GLICOL AL 50%

CARACTERISTICAS

Líquido refrigerante, anticorrosivo y anticavitante especialmente recomendado para el uso en sistemas de enfriamiento de motores de combustión interna. Está formulado a base de etilenglicol, aditivos inhibidores de corrosión inorgánicos, con bajo contenido de silicio y libre de fosfatos.

Se encuentra mezclado al 50% con agua desionizada. **Este producto NO REQUIERE EL AGREGADO DE AGUA.**

FUNCIONES

Asegura una adecuada protección contra la corrosión de componentes metálicos (hierro y aleaciones de aluminio) presentes en el sistema de enfriamiento, además de prevenir el fenómeno de erosión por cavitación en camisas húmedas y evitar la formación de depósitos e incrustaciones en el radiador y otros componentes del sistema.

No requiere la adición de aditivos suplementarios (SCA) al líquido refrigerante.

APLICACIONES

Se utiliza para el llenado total o reposición parcial del líquido refrigerante en caso de pérdidas por evaporación de sistemas de enfriamiento de motores a gasolina o diésel de automóviles, camionetas, utilitarios, camiones, buses, maquinaria agrícola y de construcción.

Es ideal para la carga inicial o reposición del líquido refrigerante en sistemas de enfriamiento de motores diésel de maquinaria agrícola o vial, cuando se utilizan en zonas geográficas donde no se dispone de una fuente de agua de calidad adecuada.

También se puede utilizar para reposición del líquido refrigerante por agotamiento de la carga anterior. Con este producto no es necesario realizar cálculos de volumen de agua a agregar.

No debe utilizarse en vehículos que soliciten un refrigerante de motor que no contenga silicatos ni nitritos.

MODO DE USO: Este producto se encuentra listo para usar, no requiere ninguna dilución adicional ni agregado de agua o aditivos complementarios. Se recomienda vaciar el sistema y luego realizar la carga completa con el líquido refrigerante. No se recomienda la mezcla con otros refrigerantes.

Asistencia Comercial
Ventas de Combustibles, Lubricantes y especialidades
Comercialización de Energéticos
Tel.: (+598) 2 1931-2006
E-mail: asesoramiento@ancap.com.uy

ESP-40
02/10/2020

APROBACIONES, REQUERIMIENTOS, Y RECOMENDACIONES DE FABRICANTES

Elaborado con GLICOL 100% concentrado de ANCAP. Excede los requisitos de calidad de las normas ASTM D 3306, D 6210, D 4985, D 5345, TMC RP-329 Maintenance Council American Trucking, SAE J 1034.

Cumple además con normas de Fabricantes: GM, FORD, CHRYSLER, CUMMINS, FREIGHTLINER, White/GMC Div. Of Volvo, CATERPILLAR, DETROIT DIESEL, JOHN DEERE H24C1.

DATOS TÍPICOS

Prueba	Método	Valor Típico
% Glicol en agua	ASTM D 3321	50
Densidad a 20°C, g/mL	ASTM D 4052	1,07
Color	Visual	Verde/Verde azulado
Punto de ebullición, °C, mín.	.ASTM D 1120	108
Punto de Congelación, 50%v en agua, máx.	ASTM D 1177	-36,4
Método General de pH, lectura directa	A016	7,5 -11

Datos típicos suministrados como guía solamente. El continuo desarrollo del producto determina que esta información esté sujeta a cambios sin previo aviso. Variaciones entorno a estos valores no afectan la calidad del producto.

ALMACENAJE Y MANEJO

Para preservar las propiedades originales, este producto debe ser almacenado y manipulado bajo techo, evitando atmosferas húmedas y temperaturas extremas.

Dado el carácter tóxico del mismo, los envases deben ser cuidadosamente cerrados luego de cada uso, cuidando de no dejarlos al alcance de los niños.