



CLIMATIZADO™ Anticongelante + Refrigerante

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

PEAK® CLIMATIZADO™ Anticongelante + Refrigerante es un anticongelante y refrigerante convencional color verde, a base de etilenglicol, formulado para utilizar en automotores y vehículos ligeros. PEAK CLIMATIZADO Anticongelante + Refrigerante incorpora inhibidores inorgánicos de la corrosión para proporcionar una protección de 6 vías contra:

- Acumulación de sarro
- Obstrucción por lodos
- Recalentamiento
- Óxido
- Congelación
- Corrosión

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Protección contra la corrosión del aluminio, latón, cobre, soldadura, acero y hierro.
- Fórmula con bajo contenido de silicato que reduce la separación y la formación del gel de silicato
- Buenas propiedades de transferencia de calor
- Excelentes características antiespumantes
- Compatible con todos los anticongelantes convencionales (verdes)

TABLA DE PROTECCIÓN CONTRA EL CONGELAMIENTO/ EBULLICIÓN

% of Cooling	INTERVALO DE PROTECCIÓN	
	Freezing Down To	Boiling Up To
System Capacity		
100	-18°C / 0°F	126°C / 259°F

* Using a 15 PSI Pressure Cap at Sea Level

MANIPULACIÓN Y SEGURIDAD:

Una Hoja de Datos de Seguridad está disponible para PEAK CLIMATIZADO Anticongelante + Refrigerante. Las precauciones de manipulación habituales junto con la información y el asesoramiento contenidos en la Hoja de Datos de Seguridad deben observarse para manipular PEAK CLIMATIZADO Anticongelante + Refrigerante. Evite el contacto con la piel.

NOTE:

Esta información se basa en nuestro estado actual de conocimiento y pretende proporcionar información general sobre nuestros productos y sus usos. No debe, por lo tanto, ser interpretado como garantía de propiedades específicas de los productos descritos o su idoneidad para una aplicación particular. Deben respetarse los derechos de propiedad Industrial existentes. La calidad de nuestros productos está garantizada por nuestras Condiciones Generales de Venta.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES:

PEAK CLIMATIZADO Anticongelante + Refrigerante cumple o excede los requisitos de:

- ASTM D-3306
- ASTM D-4985
- ASTM D-4340
- TMC RP-302B
- Chrysler MS 7170
- Cummins 90T8 - 4
- Ford ESE - M97B44-A
- General Motors 1899 M
- General Motors 1825 M
- John Deere H24B1/C1
- British Standard 6580, 2010

ESTABILIDAD de ALMACENAMIENTO:

PEAK CLIMATIZADO Anticongelante + Refrigerante se mantiene estable por hasta dos años cuando se almacena en su envase original, cerrado herméticamente. No utilizar recipientes galvanizados para el almacenamiento ya que pueden corroerse.



Old World Industries, LLC

Old World Industries, LLC
Northbrook, Illinois 60062-1851

© 2015. Todos los derechos reservados.
PEAK, Gráfico de y PEAK CLIMATIZADO son
Marcas de Old World Industries, LLC.



CLIMATIZADO™ Anticongelante + Refrigerante

Prueba de Corrosión

Cavitación/ Erosión
Prueba de Corrosión

ASTM D-2809		
	Resultado de Pruebas	Min.
Erosión de la Cavitación y Corrosión	10	8

Prueba de Transferencia
de Calor

ASTM D-4340		
	Resultado de Pruebas	Límite
Corrosión de Aleaciones de Aluminio	0.14	1 máx.

Prueba de Cristalería

ASTM D-1384		
	Resultado de Pruebas	Límite
Cobre	0	10 máx.
Soldadura	0	30 máx.
Latón	1	10 máx.
Acero	0	10 máx.
Hierro	10	10 máx.
Aluminio	-6	30 máx.

Servicio Simulado
Prueba de Corrosión

ASTM D-2570		
	Resultado de Pruebas	Límite
Cobre	0	20 máx.
Soldadura	2	60 máx.
Latón	0	20 máx.
Acero	1	20 máx.
Hierro	3	20 máx.
Aluminio	-2	60 máx.

Código del Producto
PKEB33

Unidad / UPC
0-74804-05530-6

Caja / UPC
0-74804-15530-3

PROPIEDADES QUÍMICAS

Propiedad

Reserva de Alcalinidad, mL
pH,
Gravedad Específica, 16/16° C
Punto de Congelación, °C
Punto de Ebullición*, °C
Prueba de Espuma
Color

Método de Prueba ASTM

D 1121
D 1287
D 1122
D 3321 or D 1177
D 1120
D 1881
Visual

Valores Típicos

5.0 - 7.0
10.0 - 11.0
1.050 - 1.060
-18°C / 0°F
126°C / 259°F
100 ml. / 5 seg., Máx
Verde

* Utilizando una tapa de presión 15 PSI a nivel del mar