

Antifreeze Raloy Power HD-21

Premezclado (50:50) Listo para Usarse

DESCRIPCIÓN

Antifreeze Raloy Power HD-21 Premezclado (50:50), es un anticongelante formulado con la última tecnología Organic Additive Technology (OAT) de ácidos orgánicos y MEG de la más alta calidad, libre de nitritos, fosfatos, silicatos, nitratos, aminas.

Su formulación brinda un efecto de sinergia debido a la mezcla exacta de sus componentes activos mono y dicarboxilatos, los cuales brindan una excelente protección al sistema de enfriamiento del motor.

VENTAJAS

- 🔧 Posee excelentes ventajas asociadas a los componentes orgánicos de larga duración que incluye su formulación.
- 🔧 No requiere de suplementos ni pre análisis.
- 🔧 Brinda una protección eficaz y prolongada contra la corrosión de metales como aluminio, bronce, hierro fundido, acero, soldadura y cobre.
- 🔧 Cumple y satisface la actual especificación Detroit Diesel DFS-93K217.
- 🔧 Es un producto de muy baja toxicidad y biodegradable que emplea una tecnología de última generación.
- 🔧 Es compatible con los sellos de la bomba de agua y minimiza la formación de sólidos disueltos y abrasivos.
- 🔧 Excelente protección en las aleaciones de acero y fierro fundido.

APLICACIÓN

Antifreeze Raloy Power HD-21 Premezclado (50:50) está elaborado para ser usado en forma directa en el sistema refrigeración.

Se recomienda mantener una concentración del 50% de líquido anticongelante para óptimos resultados, ya que se consigue un rango de temperaturas de -37 °C a *129 °C.

Apropiado para todo sistema de enfriamiento automotriz (radiadores).

NOTA: Mezcla prohibida, no mezclar con especificación MAN Tipo NF y Tipo N.

No utilice mangueras de silicona para radiador según MAN 334 Tipo 3 (azul) con refrigerantes según MAN 324 Tipo SNF.

ESPECIFICACIONES

Antifreeze Raloy Power HD-21 Premezclado (50:50) cuenta con la aprobación de Detroit Diesel especificación:

🔧 DFS-93K217

Cumple y excede las especificaciones de los fabricantes de equipo original:

- 🔧 AFNOR NF R 15-601
- 🔧 ASTM D3306
- 🔧 ASTM D6210
- 🔧 Cummins CES 14603
- 🔧 Daimler DTFR 29D100
- 🔧 DEUTZ
- 🔧 Ford WSS-M 97B44-D
- 🔧 MTU MTL 5048
- 🔧 VW TL 774-F

PROTECCIÓN CONTRA EBULLICIÓN Y CONGELACIÓN

Antifreeze Raloy Power HD-21 Premezclado (50:50)
Listo para Usarse

Anticongelante/refrigerante

Punto de Congelación °C / °F	Punto de Ebullición* °C / °F
-37 / -35	129 / 265

*El punto de ebullición se muestra utilizando un tapón de radiador de 103.35 kPa/15 psi.

IMAGEN DE PRODUCTO



DISPONIBLE EN



- 🔥 Caja 4 galones 3.78 L
- 🔥 Cubeta 19 L
- 🔥 Tambor 200 L
- 🔥 Tote X L

Consulta la disponibilidad de presentaciones con tu asesor de ventas.

SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Para obtener información detallada sobre la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y disposiciones ambientales, consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) correspondiente, elaborada bajo la legislación vigente.

Propiedades Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Color visual	I-CC-09	Rojo
Densidad @ 20 °C, g/mL	D1122	1.0710
Reserva Alcalina, mL HCl 0.1N	D1121	3.0
pH	D1287	9.0
Punto de Ebullición, °C	D1120	108
Punto de Congelación, °C	D3321	-37
Agua por Karl Fisher, % m/m	D1123	49
Espuma al 33% del concentrado, mL-s	D1881	100 (4)

Los resultados indicados como propiedades típicas son valores de referencia; se pueden esperar variaciones menores durante su fabricación que no afectan el desempeño ni la calidad del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambios sin previo aviso; para consultar la versión más reciente, comuníquese con el Área Técnica o visite www.raloylubricantes.mx. Raloy Lubricantes es una empresa certificada bajo las normas ISO 9001 e IATF 16949, con laboratorio acreditado por la EMA (Acreditación Q-0268-053/11) bajo la norma ISO/IEC 17025:2018 (NMX-EC-17025-IMNC-2018).