

# Anticongelante Long Life e-Hybrid Premezclado (50:50) Listo para Usarse

## DESCRIPCIÓN

Antifreeze Long Life e-Hybrid Listo para Usarse producto de última tecnología, es una combinación de tecnología orgánica e inorgánica (P-OAT/Phosphated Organic Acid Technology) que permite una excelente protección y una mayor vida promedio (2 años y medio) para usarse para la mayoría de las marcas de automóviles americanos, asiáticos y europeos tanto vehículos convencionales como híbridos con una protección anticongelante -37 °C / -35 °F tecnología híbrida sin nitritos, sin aminos, sin boratos y sin silicatos.

## VENTAJAS

- 🔥 Larga duración (2 años).
- 🔥 Listo para usarse.
- 🔥 Protección superior contra la corrosión de metales ferrosos, no ferrosos, aluminio y aleaciones de aluminio a altas temperaturas.
- 🔥 Un excelente intercambio de calor permitiendo un enfriamiento eficiente del motor mientras retrasa el punto de ebullición.
- 🔥 Aumenta la vida útil de la bomba de agua, el(los) termostato(s) y evita el efecto de la cavitación.
- 🔥 Compatible con sellos, juntas, retenes, mangueras y otros componentes plásticos.

## PROTECCIÓN CONTRA LA EBULLICIÓN Y LA CONGELACIÓN

Anticongelante Long Life e-Hybrid 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 a 103.35 kPa/15 psi.

## DISPONIBLE EN:



- 🔥 Caja 12 botellas 1 L
- 🔥 Caja 4 galones 3.78 L

## APLICACIÓN

También está recomendado para la mayoría de los vehículos convencionales asiáticos MAZDA, TOYOTA, KIA, HYUNDAI, HONDA, NISSAN, FORD, CHEVROLET, que apliquen esta tecnología, asegurando una perfecta transferencia de calor permitiendo temperatura de operación muy estables así como una óptima protección del circuito, tanto del motor como del conjunto híbrido.

NOTA: Nunca mezcle diferentes tecnologías.

## ESPECIFICACIONES

Cumple la mayoría de las pruebas estrictas establecidas en las normas internacionales:

- 🔥 ASTM D 3306
- 🔥 ASTM 6210
- 🔥 JIS 2234

## IMAGEN DE PRODUCTO



## MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad (HDS) a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

## Propiedades Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Color visual	I-CC-09	Rosa
Densidad @ 20 °C, g/mL	D-1122	1.0860
Reserva Alcalina, mL HCl 0.1N	D-1121	7.9
Punto de Ebullición, °C	D-1120	110
Punto de Congelación, °C	D-3321	-37
pH	D-1287	8.7
Espuma al 33% del concentrado, mL-s	D-1881	150/5

Los resultados indicados como propiedades típicas del producto se proporcionan como referencia. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet [www.raloylubricantes.mx](http://www.raloylubricantes.mx) Empresa certificada por ISO 9001 e IATF 16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (NMX-EC-17025-IMNC-2017 ISO/IEC 17025:2018).