

# Mobil Delvac™ Extended Life 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze

Fluido de enfriamiento listo para usar

## Descripción del Producto

Mobil Delvac Extended Life 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze es un fluido de enfriamiento a base de etilenglicol listo para usar, libre de fosfato, silicato, nitrito y borato. Está diseñado para proporcionar una protección excepcional contra la cavitación en las camisas de los cilindros y contra la corrosión de todas las partes metálicas presentes en el sistema de enfriamiento.

Mobil Delvac Extended Life 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze está formulado con inhibidores de corrosión orgánicos para proporcionar una protección del sistema de enfriamiento hasta 1.600.000 kilómetros de uso en carretera (8 años o 20.000 horas de uso todoterreno). Dado que los inhibidores de corrosión orgánicos no se consumen rápidamente, no hay necesidad de Aditivos de Refrigeración Suplementarios (SCA), necesarios cuando se utilizan fluidos de refrigeración convencionales.

## Características y Beneficios

- Mobil Delvac Extended Life 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze tiene las siguientes características y beneficios potenciales: Servicios a largo plazo: hasta 1.600.000 kilómetros de uso en carretera (8 años o 20.000 horas de uso todoterreno)
- Desarrollado para su uso en motores que operan con tecnologías EGR, SCR y ACERT, que pueden aumentar la temperatura del sistema de enfriamiento
- Elimina los costos de los aditivos suplementarios (SCA), los filtros suministrados con productos químicos y la mano de obra necesaria para probar el coolant con la adición de los SCAs
- Acepta la mezcla de hasta 25% con un coolant de tecnología convencional sin perjudicar el efecto de protección contra la corrosión o reducir las propiedades de vida útil prolongada
- Totalmente compatible con otros fluidos de enfriamiento de alta resistencia con tecnología de ácidos orgánicos (OAT) y ácidos orgánicos nitrados (NOAT)
- La formulación no abrasiva puede aumentar la vida útil de la junta de la bomba hidráulica
- Óptima compatibilidad con el agua no desionizada (mineralizada), inhibiendo la formación de incrustaciones
- Ofrece una excelente compatibilidad con los elastómeros presentes en el sistema



## Aplicaciones

Mobil Delvac Extended Life 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze es recomendado por ExxonMobil para su uso en los siguientes casos:

- Todos los tipos de motores diesel, de gasolina y de gas natural, principalmente en los servicios pesados
- Aplicaciones para motores estacionarios independientemente del tipo de combustible utilizado
- Sistemas de enfriamiento marítimos en los que se requiere protección contra la congelación
- Flotas mixtas de vehículos ligeros y pesados

## Especificaciones y Aprobaciones

---

**Mobil Delvac™ Extended Life 50/50 es recomendada por ExxonMobil para aplicaciones que lo requieran:**

ASTM	D 6210
ASTM	D 7583
Behr	Radiator
CAT	EC-1
Cummins	CES 14603
Detroit Diesel	93K217
John Deere	H24A2, H24C2
MAN	324 type SNF
Mercedes Benz	326.3
Mercedes Benz	DBL 7700
MTU	5048
Navistar	CEMS-B1-Type IIIa
TMC	RP 329

---

**Mobil Delvac™ Extended Life 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze cumple con los requisitos de rendimiento de:**

Volvo/Mack	X
Paccar	X
Requisitos de los fabricantes europeos (OEMs) para la exención de los fosfatos	X
Requisitos de los fabricantes japoneses (OEM) para la exención de silicatos	X

## Propiedades Típicas

---

### Mobil Delvac™ Extended Life 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze

---

Densidad Relativa (15,6/15,6°C), ASTM D 1122	1,070 – 1,090
Punto de Congelación, 50 % volumen, °C, ASTM D 3321	-36
Punto de Ebullición, 50 % volumen, °C, ASTM D 1120	129
PH, 50 % volumen, ASTM D 1287	8,0 – 9,0
Reserva Alcalina, ASTM D 1121	3,8 – 5,0
Prueba de Espuma, ml/seg, ASTM D 1881	150/5
Color, Visual	Rojo

---

## Salud y Seguridad

Según la información disponible, no se espera que este producto cause efectos adversos para la salud cuando se utiliza en las aplicaciones para las que está destinado y se siguen las recomendaciones indicadas en la Hoja de Datos de Seguridad Química (HDS). Las HDS se encuentran disponibles con el representante local de ventas o por internet. El revendedor las proporcionará al cliente, si así lo requiere, y de conformidad con la legislación. Este producto sólo debe utilizarse en las aplicaciones previstas. Cuando se deshaga del producto, tenga el debido cuidado con el medio ambiente.

*Es posible que alguno de los productos no esté disponible en el sitio. Para obtener más información, póngase en contacto con su oficina de ventas local o visite el sitio web [mobil.cosan.com](http://mobil.cosan.com)*