



Mobil™ Permazone 50/50 Prediluted Antifreeze & Coolant

Mobil Commercial Vehicle Lube , Argentina

Antifreeze & Coolant

Descripción del producto

El refrigerante y anticongelante Mobil™ Permazone 50/50 prediluido es una solución previamente mezclada para el sistema de refrigeración. Contiene agentes inhibidores que brindan protección contra el congelamiento, el sobrecalentamiento, el óxido y la corrosión cuando se utiliza según las recomendaciones. Contiene monoetilenglicol y agentes inhibidores de la corrosión inorgánicos, tecnología de ácido inorgánico (Inorganic Acid Technology, IAT) con silicatos estabilizados.

Se recomienda utilizar el refrigerante y anticongelante Mobil™ Permazone 50/50 prediluido sin dilución adicional en todo tipo de automóviles y camiones ligeros convencionales.

Características y beneficios

El refrigerante y anticongelante Mobil™ Permazone 50/50 prediluido tiene las siguientes características y beneficios:

- La solución de refrigerante previamente mezclada debe utilizarse sin más dilución para complementar el sistema de refrigeración, o bien, como relleno para el cambio completo de la solución usada.
- La solución de alto punto de ebullición y bajo punto de congelación protege el sistema durante todo el año proporcionando un excelente intercambio y disipación del calor.
- Contiene agentes inhibidores de la corrosión con tecnología IAT que brindan una protección adecuada a todos los metales del sistema, incluidos el bloque de motor y el radiador.
- Lubrica y protege la bomba de agua evitando la cavitación y la erosión.
- Prolonga la vida útil de las mangueras, las juntas del motor y la válvula termostática.
- Mayor durabilidad durante el almacenamiento, lo que garantiza una vida de almacenaje de hasta 5 años en los estantes del mercado de repuestos.

Aplicaciones

El intervalo entre cambios recomendado del refrigerante y anticongelante Mobil™ Permazone 50/50 prediluido para vehículos de pasajeros es de 3 años u 80,000 km, sin necesidad de agregar cargas adicionales de aditivos inhibidores de la corrosión en la concentración de la premezcla.

En el caso de maquinaria y equipos agrícolas, el intervalo entre cambios recomendado es de 6000 horas, sin necesidad de agregar cargas adicionales de aditivos inhibidores de la corrosión, siempre que el sistema se limpie antes de su uso. Es necesario realizar una prueba anual del nivel de aditivos para que se mantenga la concentración correcta durante todo el periodo de uso.

Este producto cumple o excede los requisitos de las siguientes normas:

- ASTM D3306
- ASTM D6210
- ASTM D4340
- ASTM D4985
- ABNT NBR 13705
- Caterpillar CAT ELC - EC-1
- Chrysler MS7170 Sec. A&B 1-4
- Ford: automóviles de pasajeros y camiones ligeros
- Cummins CES 14603
- MTU MTL 5048
- Navistar MPAPS B-1
- Camiones pesados Volvo/GM

- Mack Truck ELC Coolant
- TCM RP 329

Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Punto de congelación (sin dilución), C, ASTM D1177	-37
Densidad a 20°C, g/ml, ASTM D1122	1.065
pH, del producto final, ASTM D1287	9
Formación de espuma a 24°C, tiempo, s, ASTM D892	5
Formación de espuma a 24°C, volumen, ml, ASTM D892	150
Punto de ebullición, °C, ASTM D1120	108
Alcalinidad de reserva, ml, ASTM D1121	5
Color, aspecto	Verde

Salud y seguridad

Las recomendaciones de salud y seguridad sobre este producto pueden consultarse en la hoja de datos de seguridad de materiales (Material Safety Data Sheet, MSDS) en <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

12-2023

Cosan Lubricantes S.R.L.

Av. Libertador 6343, Piso 8

CABA, CP 1498, Buenos Aires – Argentina

0800 345 79540

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite www.exxonmobil.com

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

ExxonMobil



© Copyright 2003–2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved