FLUIDOS PARA RADIADORES

MAXON XTREME

SMART CHOICE



FICHA TÉCNICA



SOLUÇÃO PRONTO PARA USO

DESCRIÇÃO:

SOLUÇÃO MAXON XTREME PRONTO PARA USO é fabricado com glicóis e inibidores de corrosão orgânicos. É recomendado para todos os motores de combustão interna de uso leve e pesado, além de motores estacionários e máquinas agrícolas, inclusive os fabricados em alumínio e suas ligas. **SOLUÇÃO MAXON XTREME PRONTO PARA USO** aumenta a vida útil do motor lubrificando a bomba d'água, a válvula termostática e as mangueiras, protegendo contra a ferrugem e corrosão todos os tipos de motores, incluindo os fabricados em alumínio. Sua formulação eleva o ponto de ebulição e reduz o ponto de congelamento, protegendo também contra o superaquecimento e o congelamento. Atende à NBR 14261 tipo C. Atende as Normas ASTM D1384, ASTM D1884, ASTM D4340 e ASTM D2809.

READY TO USE MAXON XTREME SOLUTION *is ready to use a coolant based on Glycols and organic corrosion inhibitors. It uses is recommended for all internal combustion engines for light and heavy use is obtained, in addition to stationary engines and agricultural machines, including those made of aluminum and its alloys.* ***READY TO USE MAXON XTREME SOLUTION*** *increases engine life by lubricating the water pump, thermostatic valve and hoses, protecting against rust and corrosion all types of motors, including those manufactured in aluminum. Its formulation raises the boiling point and reduces the freezing point, also protecting against overheating and freezing. Meets NBR 14261 type C. Complies with ASTM D1384, ASTM D1884, ASTM D4340 and ASTM D2809.*

SOLUCIÓN MAXON XTREME LISTA PARA USAR *es un líquido refrigerante a base de Glicoles y de inhibidores de corrosión orgânicos. Es un refrigerante recomendado para todos los motores de combustión interna de uso ligero y pesado, además de los motores estacionarios y las máquinas agrícolas, incluidas las de aluminio y sus aleaciones.* ***SOLUCIÓN MAXON XTREME LISTA PARA USAR*** *aumenta la vida útil del motor lubricando la bomba de agua, la válvula termostática y las mangueras, protegiendo contra el óxido y corrosión todos los tipos de motores, incluyendo los fabricados en aluminio. Su formulación eleva el punto de ebullición y reduce el punto de congelación, protegiendo también contra el sobrecalentamiento y la congelamiento. Cumple com NBR 14261 tipo C. Cumple con ASTM D1384, ASTM D1884, ASTM D4340 y ASTM D2809.*

A sua fórmula balanceada confere ainda ao líquido de arrefecimento:

- Neutralidade química (pH entre 7,5 e 9,5);
- Reserva alcalina para neutralizar a acidez proveniente dos gases de combustão;
- Resistência a formação de espuma;
- Maior densidade, reduzindo o dano causado pela cavitação;
- Redução da tensão superficial, permitindo melhor penetração nos poros dos metais, aumentando a lubrificação e reduzindo o desgaste.

Its balanced formula also gives the coolant:

- *Chemical neutrality (pH between 7.5 and 9.5);*
- *Alkaline reserve to neutralize acidity from flue gases;*
- *Resistance to foaming;*
- *Higher density, reducing the damage caused by cavitation;*
- *Reduction of the surface tension, allowing better penetration in the pores of the metals, increasing the lubrication and reducing the wear.*

Su fórmula equilibrada confiere al líquido de refrigeración:

- *Neutralidad química (pH entre 7,5 y 9,5);*
- *Reserva alcalina para neutralizar la acidez procedente de los gases de combustión;*
- *Resistencia a la formación de espuma;*
- *Mayor densidad, reduciendo el daño causado por la cavitación;*
- *Reducción de la tensión superficial, permitiendo una mejor penetración en los poros de los metales, aumentando la lubricación y reduciendo el desgaste.*

APLICAÇÕES */ DIRECTIONS / INSTRUCCIONES*

SOLUÇÃO MAXON XTREME PRONTO PARA USO já vem diluído em água desmineralizada e constitui um líquido de arrefecimento utilizável o ano todo. A adição de água neste produto não é indicada, pois sua formulação já vem balanceada para oferecer proteção completa.

READY TO USE MAXON XTREME SOLUTION *is a ready to use coolant premixed within demineralized water and can be used all year round. The addition of water in this product is not recommended, as its formulation is already balanced to offer complete protection.*

SOLUCIÓN MAXON XTREME LISTA PARA USAR *ya está diluido en agua desmineralizada y constituye un refrigerante que se puede utilizar durante todo el año. No se recomienda agregar agua a este producto, ya que su formulación ya está equilibrada para ofrecer una protección completa.*

% em volume de SOLUÇÃO MAXON XTREME PRONTO PARA USO *% by volume of READY TO USE MAXON XTREME SOLUTION* % en volumen de SOLUCIÓN MAXON XTREME LISTA PARA USAR	***100%***
Temperatura de aparecimento dos primeiros cristais de congelamento* *Temperature of appearance of the first freezing crystals ** Temperatura de aparición de los primeros cristales de hielo	***-14° C***

*Estes valores são fornecidos a título indicativo / Values are given as an indication / Estos valores se suministran a título indicativo.

INTERVALO DE TROCAS RECOMENDADOS:

(Verificar sempre o manual do veículo / equipamento):

(Always check the vehicle / equipment manual) (Verifique siempre el manual del vehículo / equipo).

	Linha Leve *Light Duty* *Línea Liviana*	**LinhaPesada** *Heavy Duty* *Línea Pesada*	**Máq. Agrícola/Maquinários** *Agricultural machinery / Machinery* *Maquinaria agrícola / Maquinaria*
Até/Anos *Up to/ Years* *Hasta/ Años*	2	1	1
Até/ Horas *Up to/ Hours* *Hasta/ Horas*	-	-	3.000h
Até/ Km *Up to/ (Miles)* *Hasta/ Km*	60.000 *(37.500)*	60.000 (37.500)	-

MEIO AMBIENTE

Todo fluido de arrefecimento usado é considerado como um “Dejeto Industrial Especial” e por respeito ao meio ambiente, deve ser eliminado em centros autorizados.

Any used coolant is a "Special Industrial Waste" and due to its respect for the environment, it must be disposed of in authorized centers.

Todo fluido de refrigeración usado se considera como un "Desecho Industrial Especial" y por respeto al medio ambiente, debe ser eliminado en centros autorizados.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS / TECHNICAL DATA / ESPECIFICACIONES TECNICAS

Cor */ Color*	**Rosa / *Pink***
Densidade */ Density / Densidad 20° C*	**1,06 ~ 1,09**
pH	**7,5 ~ 9,5**
Reserva alcalina / *Alkalinity reserve / Reserva alcalina*	**≥ 1,0 ml HCl 0,1 N**
Temperatura de aparecimento dos primeiros cristais / *Pour Point / Temperatura de aparición de los primeros cristales de hielo*	**≤ - 14° C**
Temperatura de ebulição */ Boiling temperature / Temperatura de ebullición***	**≥ 126° C**
Embalagens disponíveis */ Available packing / Embalajes disponibles*	**1lt 000137**