

FLUIDO LUBRIFICANTE PARA RADIADORES PARAFLU BIO HÍBRIDO PRONTO PARA USO

PARAFLU BIO Pronto para uso é um líquido de arrefecimento a base de glicol e de inibidores de corrosão híbridos.

PARAFLU BIO Pronto para uso, é líquido de arrefecimento **recomendado para todos os motores de combustão interna de uso leve e pesado, além de motores estacionários e máquinas agrícolas.**

UTILIZAÇÕES

**PRODUTO
PRONTO PARA USO
NÃO DILUIR**

PARAFLU BIO Pronto para uso, já vem diluído e constitui um líquido de arrefecimento **utilizável o ano todo**. Não é necessário misturar ou diluir o produto. **PARAFLU BIO Pronto para uso** já vem pronto, basta adicionar ao sistema de arrefecimento.

A proteção contra a formação de gel de **PARAFLU BIO Pronto para uso** é a seguinte:

% em volume de PARAFLU BIO Pronto para uso	100%
Temperatura de aparecimento dos primeiros cristais de congelamento	-14° C

*Estes valores são fornecidos a título indicativo

Para o desempenho adequado do produto, o sistema de arrefecimento deve estar limpo e deve-se completar até o nível indicado no reservatório de expansão **SOMENTE** com **PARAFLU BIO Pronto para uso**.

PARAFLU BIO Pronto para uso pode ser utilizado com total confiabilidade em todos os motores fabricados em ferro fundido, alumínio e em sistemas de arrefecimento constituídos de radiadores em alumínio ou cobre e suas ligas.

NBR 14261 Tipo C

Aumento da vida útil

Intervalos de troca recomendados

(Verificar sempre o manual do veículo / equipamento):

Veículos leves (Motocicletas, automóveis e utilitários leves)

60.000 km/ 4 anos - O que vier primeiro.

Veículos pesados (Caminhões e ônibus)

120.000km/ 2 anos – O que vier primeiro

Máquinas agrícolas e motores estacionários

2 anos / 12.000h – O que vier primeiro

Meio ambiente

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

Vendas

+55 51 3635-1837

atendimento@paraflu.ind.br

www.paraflu.ind.br

Assistência Técnica

+55 51 3635-1837

sac@paraflu.ind.br

VANTAGENS

Principais benefícios para motores que utilizam o fluido lubrificante para radiadores PARAFLU BIO

PARAFLU BIO Pronto para uso possui uma fórmula balanceada a base de glicol e agentes ativos que protegem todo o sistema contra corrosão, congelamento, superaquecimento, cavitação e evita o ressecamento das mangueiras, lubrifica a bomba d'água e a válvula termostática. Já vem pronto para o uso, não necessitando preparação ou diluição extra, oferecendo assim, mais praticidade na aplicação.

A tecnologia de **PARAFLU BIO Pronto para uso** torna-o muito eficiente na troca de calor do sistema, acelerando o processo de troca térmica do motor, quando o mesmo está frio e necessita aquecer e também quando se torna necessária a redução da sua temperatura.

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.

CARACTERÍSTICAS

Cor	Verde		
Densidade a 20° C	≥ 1,07		
pH	7.5~9.5		
Reserva alcalina	≥ 5.7 ml HCl 0.1 N		
Temperatura de aparecimento dos primeiros cristais**	≤ -14° C		
Temperatura de ebulição**	≥ 122° C		
Embalagem disponível / Código do produto	12x1lts 10-3016	20lts 10-3017	200lts 10-3018

* Valores típicos a título indicativo ** Valores referentes ao teste em vaso fechado sob pressão de 1,4 bar

Vendas

+55 51 3635-1837

atendimento@paraflu.ind.br

www.paraflu.ind.br

Assistência Técnica

+55 51 3635-1837

sac@paraflu.ind.br