

CHAMPION ANTIFREEZE G12+ LL

Concentrado de líquido de arrefecimento não diluído à base de etilenoglicol formulado para utilização em motores. Utiliza a tecnologia de inibidor de ácidos orgânicos (DAT) e está isento de nitritos, amins e fosfatos (NAP). Está também isento de boratos e silicatos. A avançada tecnologia oferece uma proteção superior e permanente de todos os componentes do sistema de arrefecimento e uma vida útil de 4 a 6 anos ou de 250 000 km para carros de passageiros ou 500 000 km para aplicações profissionais.

APLICAÇÕES

Formulado para utilização a longo prazo em todos os motores, especialmente os fabricados em ligas de alumínio, ferro fundido e magnésio. Não é a melhor solução para os sistemas de arrefecimento mais antigos com aquecedores centrais e radiadores de cobre/latão, especialmente não adequado para as soldas de chumbo usadas nos mesmos. Adequado quando diluído para circuitos de arrefecimento abertos ou fechados (veículos e aquecimento). Recomenda-se a diluição em água desmineralizada. Temperatura de proteção: -16 °C necessita de 30% AF // -22 °C necessita de 40% AF // -36 °C necessita de 50% AF.

CARACTERÍSTICAS

Propriedades anticongelamento: excelente desempenho a temperaturas frias

Propriedades anticorrosão: extraordinária proteção contra a corrosão

Proteção total dos sistemas: excelente dispersão e transferência de calor

ESPECIFICAÇÕES

AFNOR	NF R 15-601	GM	6277M
ASTM	D3306	MAN	324 SNF
ASTM	D4985	MB	325.2
BS	6580	MB	325.3
POLISH STANDARD	PN-C-40007	MTU	MTL 5048
SAE	J1034	VW	TL 774-D [G12]
DAIMLER TRUCK	DTFR 29C110	VW	TL 774-F [G12+]

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Freezing point 50% vol. AF	ASTM D1177	°C	-36
Alcalinidade de reserva	ASTM D1121	ml 0.1M HCl	7.5
Densidade a 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.123
Cor	VISUAL		PINK

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

