19/10/2026
65342

WOLF ELECTRUM
LC COOLANT FCEV

Este líquido refrigerante de baixa condutividade elétrica para células de combustível é uma mistura de água ultrapura e glicol anticongelante de elevada pureza.
Contém aditivos não iónicos para proteção contra a corrosão e controlo da condutividade elétrica.

APLICAÇÕES

Concebido especificamente como líquido refrigerante de baixa condutividade elétrica para o arrefecimento direto de pilhas de células de combustível.

CARACTERÍSTICAS

Segurança elétrica: baixa e estável condutividade elétrica (< 5 µS/cm)
Proteção dos materiais: proteção contra a corrosão para os componentes do sistema de célula de combustível
Compatibilidade: compatível com os componentes do sistema de arrefecimento da célula de combustível

ESPECIFICAÇÕES

BYD	SFU
CATERPILLAR	SFU
CEMT	SFU
Hopium	SFU
Hyzon	SFU
King Long	SFU
Nuvera	SFU
RENAULT	Hyvia-Fuel-Cell Hydrogen vehicles SFU
Sentient Labs	SFU
STELLANTIS	MS.50203
STELLANTIS	PSA B71 1111
STELLANTIS	PSA B71 5110
Sunrise Power Fuel-Cell systems	SFU

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.065
Cor	VISUAL		TRANSPARENT
Ponto de congelamento	ASTM D1177	°C	-35
ELECTRIC CONDUCTIVITY (25°C)	ASTM D1125	µS/cm	< 2

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.

WOLF OIL CORPORATION NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00
www.wolflubes.com

The WOLF brand and design are registered trademarks of Wolf Oil Corporation NV