WOLF ELECTRUM
LC COOLANT FCEV

19/10/2026
65342

Ce liquide de refroidissement à faible conductivité électrique pour piles à combustible est un mélange d'eau ultra pure et de glycol antigel de grande pureté.
Il contient des additifs non ioniques pour assurer la protection contre la corrosion et le contrôle de la conductivité électrique.

APPLICATIONS

Spécifiquement conçu comme liquide de refroidissement à faible conductivité électrique pour la gestion thermique directe des piles à combustible.

FONCTIONNALITÉS

Sécurité électrique: conductivité électrique faible et stable (< 5 µS/cm)
Protection des matériaux: protection anticorrosion pour les composants du système de pile à combustible
Compatibilité: compatible avec les composants du système de refroidissement des piles à combustible

SPÉCIFICATIONS

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

CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 20°C	ASTM D4052	g/ml	1.065
Couleur	VISUAL		TRANSPARENT
Point de congélation	ASTM D1177	°C	-35
ELECTRIC CONDUCTIVITY (25°C)	ASTM D1125	µS/cm	< 2

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.

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