

GreenCar Coolant Electro

ОПИСАНИЕ

GREENCAR ELECTRO – антифриз, разработанный специально для электромобилей и гибридных транспортных средств с учётом всех важнейших конструктивных отличий транспорта нового поколения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

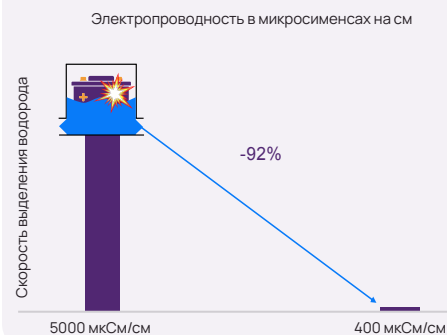
- Произведён на основе полиэфирной технологии и сверхчистой воды, что даёт низкую электропроводность, менее 400 мкСм/см – надёжная защита от взрыва и возгорания при аварийном повреждении батарейного блока.
- Эффективно защищает системы жидкостного охлаждения LiFePO₄, LiCoO₂, Li-Po и NiMH аккумуляторов, выполненные как из металлов (нержавеющая сталь, медь, латунь, алюминиевый сплав, железо, припой), так и неметаллов (силиконовая резина, EPDM, смола PTFE, полипропиленовая смола).
- Обеспечивает необходимый температурный диапазон работы батарейного блока, что повышает его эффективность и долговечность.
- Эффективная работа даже в сверхмощных режимах заряда батареи
- Универсальность – применим к широкому спектру современных транспортных средств (электромобили, гибридные энергоустановки), может использоваться в ветрогенераторах.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТОВ

+ Audi, + BAIC, + BMW, + BYD, + Changan, + Chery, + Dongfeng, + Ford, + GAC, + Geely, + GM, + Hyundai, + JAC, + Jaguar, + Kia, + Li Auto, + Mercedes Benz, + Nio, + Nissan, + Polestar, + Porsche, + PSA, + Renault, + Saic Roewe, + Tesla, + Toyota, + Volkswagen, + Volvo, + Wuling, + Xpeng, + ASTM D-3306, + GB 29743-2013, + NB/SH/T 0521-2010, + JT/T 225-1996, + ГОСТ 33591-2015.



Зависимость скорости выделения водорода от электропроводности антифриза



ХАРАКТЕРИСТИКИ

НОРМАТИВНЫЙ ДИАПАЗОН

ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	НОРМАТИВНЫЙ ДИАПАЗОН	ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ
Цвет		Фиолетовый
Плотность (20°C), г/см ³	≥ 1,06	1,068
Электропроводность (25°C), мкСм/см	≤ 400	296
Электропроводность (80°C), мкСм/см	≤ 400	322
Теплопроводность (20°C), Вт/(м·К)	≥ 0,32	0,331
Температура начала кристаллизации, °C	≤ -35	-36,5
Температура кипения, °C	≥ 107,5	108,9
Зольность (массовая доля), %	≤ 1,0	0,26
Водородный показатель, pH	7,5-9,5	8,25

* При атмосферном давлении

ПОСТАВЛЯЕТСЯ В УПАКОВКЕ:



Куб
1000 кг



Бочка
220 кг



Канистра
5 кг



Канистра
1 кг

www.greencarpro.com | +7 (495) 221-46-96 | info@greencarpro.com

GREENCAR

2023 Все права защищены. Торговые названия и логотипы GreenCar Coolant являются товарными знаками, принадлежащими компании ООО "Зелёная Машина".