SPEEDOL Since 1921 Lubricants Madeni Yağ & Gresleri



SpeedCool Premium G40 G12++ (774G)

SpeedCool Premium G40 G12++, alüminyum dahil tüm metaller ile günümüzün modern soğutma sistemlerinde kullanılmak üzere özel olarak etilen glikollü silikat-organik asit (Si-OAT) teknolojisi ile geliştirilmiş, uzun ömürlü, birinci sınıf konsantre otomotiv motor soğutma sıvısıdır. Nitrat, nitrit, amin, fosfat ve borat içermez.

Özellikleri

Geliştirilmiş Uzun Ömür: Geliştirilmiş korozyon önleyici teknoloji sayesinde çok daha uzun bir kullanım ömrüne sahiptir. Organik teknoloji ürünlerine göre daha uzun ömürlüdür.

Yüksek Soğutma Performansı ve Koruma: Radyatördeki suyun donmasını ve kaynamasını geciktirerek genleşmeden kaynaklanabilecek olası hasarları önler. Sert sularda bile stabiliteyi düşürmeden termostatlarda, radyatörlerde ve su pompalarında bakım maliyetlerini düşürür.

Pas ve Korozyona Karşı Güçlü Performans: Soğutma sistemlerinde kullanılan her türlü hafif metal ve alüminyum alaşımlarında korozyonu önler. Radyatör ve motor gövdesinde etkin koruma sağlar.

Diğer Soğutucularla Karıştırma: Organik olsa bile diğer tip soğutucularla karıştırılması önerilmez. Sadece G12++ tipi ile karıştırabilirsiniz.

Seyreltme: Optimum seyreltme oranı %50'dir. Ürün için maksimum oran %33'tür. Soğutma sıvısının hazırlanması için distile veya deiyonize su kullanılması tavsiye edilir. Kullanmadan önce su ile seyreltilmesi gereken etilen glikol esaslıdır.

Teknik Özellikler

Renk	Gözle	Pembe
Görünüş	Gözle	Berrak ve Parlak
Yoğunluk, 20°C, g/cm^3	ASTM D 4052	1,12 - 1,135
Kaynama Noktası, ºF/ ºC - 50% Seyreltilmiş - Seyreltilmemiş Antifriz	ASTM D 1120	 248/120 374/190
pH Tayini, 20°C, %50 Seyreltilmiş;	ASTM D 1287	8 - 9
Rezerve Alkalinite, mL	ASTM D 1121	8 - 11
Kül İçeriği, Kütle %, En Fazla	ASTM D 1119	2
Korozyon Testi, Ağırlık Kaybı mg/Numune, En Fazla Bakır Lehim Pirinç Çelik Dökme Demir	ASTM D 1384	 10 30 10 10 10 30

Alüminyum		
Donma Noktası , ºF/ºC (ASTM D 1177)	Antfiriz Oranı (mL)	Su Oranı (mL)
-4 / -20	33	67
-35 / -37	50	50

Karşıladığı Şartnameler

VW / AUDI / SEAT / SKODA TL / LAMBORGHINI / BENTLEY / BUGATTI TL 774 G / DAIMLER / MERCEDES-BENZ MB APPROVAL 325.5 / 325.6 / 326.0 / MAN 324 TYPE Si-OAT / CUMMINS CES 14603 / 14439 / MTU MTL 5048 / LIEBHERR MINIMUM LH -01-COL3A / DEUTZ DQC CC / CA -14 PORSCHE / ASTM D 3306 / ASTM D 4985 / BS 6580 (GB) / SAE J1034 / SAE J1941 / NATO S 759

Revizyon Numarası

01.12.2023 / REV02