

## COOL ORGANİC Organik Esaslı Soğutma Sıvısı

### ÜRÜNÜN TANIMI

COOL ORGANIC, organik asit teknolojisi ile üretilmiş üstün kaliteli, uzun ömürlü konsantre soğutma sıvısıdır. Özel formülasyonu sayesinde tüm mevsim koşullarında motorların soğutma sistemlerinin radyatörlerinde kullanılan üstün nitelikli çevreci bir antifrizdir.

### AVANTAJLARI

- Soğutma sistemlerinde dört mevsim kullanıma uygundur.
- Bor, Amin, Nitrat, Nitrit, Fosfat ve Silikat içermez.
- Uzun ömürlü olduğu için ekonomiklik sağlar.
- Sert suya karşı geleneksel antifrizden daha fazla uyumludur.
- Radyatör ve su pompasında tortu ve depozit oluşumunu ve birikimini engeller.
- Tüm sızdırmazlık elemanları ile uyumlu çalışır.
- Motor metallerine ve hortumlara zarar vermez.

### KARŞILADIĞI ONAYLAR VE ŞARTNAMESLER

TS 3582

### KARAKTERİSTİK ÖZELLİKLERİ

Test	Birim	Test Metodu	İdeal Değerler
Renk	-	-	Kırmızı
Yoğunluk 15,5 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 4052	1,12
Reserve Alkalinite (pH=5,5)	mL	ASTM D 1121	12,0
Donma Noktası (%50 su ile)	°C	ASTM D 1177	-38,1
Kaynama Noktası (%50 su ile)	°C	ASTM D 482	110
Kaynama Noktası (%100)	°C	ASTM D 482	168
pH, 20°C (%50 su ile)	-	ASTM D 1287	9,81
pH, 20°C (%100)	-	ASTM D 1287	9,59

## DİĞER BİLGİLER

### Ambalaj

- 1 litre
- 1,5 litre
- 3 litre
- 16 kg
- 180 kg
- IBC
- Dökme

### Depolama Bilgileri

- Ambalajlar; kapakları sıkıca kapalı bir şekilde, serin ve iyi havalandırılmış üstü kapalı alanlarda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajlar güneş ışığına direkt olarak maruz kalmamalı ve mevsimsel hava koşullarından sakınılmalıdır.
- Ortam sıcaklığı 60 °C'yi geçmemelidir.

## Raf Ömrü

Uygun depolama şartları altında ürünlerin raf ömrü maksimum 2 yıldır.

## Sağlık ve Güvenlik

COOL ORGANIC; "Güvenlik Bilgi Formları"nda belirtilen tavsiyeler doğrultusunda ve uygun yerlerde kullanıldığında insan sağlığı üzerinde herhangi bir zararlı etki bırakmaz. "Güvenlik Bilgi Formları" talep durumunda firma yetkilisi tarafından sağlanabilir.

Kullanılmış ürünleri bertaraf ederken yürürlükte bulunan yasalar ve yönetmeliklere uyulmalı ve imha esnasında ürünün kimyasal ve fiziksel özellikleri göz önünde bulundurulmalıdır.

LUPUS KİMYEVİ MADDELER VE PETROL ÜRÜNLERİ A.Ş.

Esentepe Mah. Kore Şehitleri Cad. İstanbul No:16/1

K:9 D:66 34394 Şişli İstanbul [www.lupusoil.com](http://www.lupusoil.com)

Tel: +90 (212) 830 55 11 Fax:+90 (212) 830 55 12