

## ORGANİK ANTİFRİZ

Yüksek saflıkta mono etilen glikol ve organik korozyon katkıları ile üretilen uzun ömürlü antifrizdir. Tüm demir ve alüminyum alaşım motorların soğutma sistemlerini pas ve korozyona karşı mükemmel korur. Nitrit, amin, fosfat, borat ve silikat içermez. Uygun miktarda suyla karıştığı zaman, tüm otomobillerde, kamyonetlerde, kamyonlarda, iş ve tarım makinelerinde güvenle soğutma sıvısı olarak kullanılabilir. Sanayi soğuk su dolaşım sistemlerinde, güneş enerjisiyle çalışan sistemlerde, buz paten sahalarında ve benzer yerlerde kullanılır.

### Özellikler ve Faydaları

- ✓ Soğutma suyunun donma noktasını düşürerek soğuk iklimlerde sistemin donmasını engellerken, kaynama noktasını artırarak sıcak iklim koşullarında hararetin yükselmesine ve soğutma suyunun kaynamasına engel olur.
- ✓ Yer aldığı sistemin yüzeyinde ısı transferini engelleyerek zararlı tabakanın oluşumunu engeller, oksidasyon, pas ve korozyona karşı mükemmel koruma sağlar.

### Teknik Özellikleri

TEST	METOT	DEĞERLER
Yoğunluk(15°C)	ASTM D 5002	1.105-1.145 g/cm <sup>3</sup>
Donma Noktası°C	100% Antifriz	(-10) -(-12)
	Su+50% Antifriz	(-36) -(-38)
	Su+33% Antifriz	(-16) -(-18)
Kaynama Noktası°C	ASTM D 1120	Min.163°C
pH, 25°C	ASTM D 1287	7.5-11.0
Saklı Alkalite(M/10HCl), ML	ASTM D 97	Min.7
Klorür, ppm	ASTM D 3634	Max.30
Kütle İçeriği, kütle%	ASTM D 1119	Max.5

### Onaylar ve Şartnameler

- ◆ VW/Audi/Seat/Skoda TL 774-C
- ◆ Ford ESE M97 B49-A
- ◆ Ford ESD M97 B49-A
- ◆ Man N. Man 248 and 324
- ◆ Volvo (Reg. N° 260)
- ◆ Pegaso
- ◆ Renault 41-01-001
- ◆ Chrysler MS 9176
- ◆ Mack 014GS17004
- ◆ Man B&W D 36 5600
- ◆ John Deere H 24 B1 and C1
- ◆ Mack 014GS17004
- ◆ MB Approval 325.3
- ◆ Ford WSS-M97B44-C
- ◆ Opel GM QL 130100

### Depolama Bilgileri

- ☞ Konsantre antifriz hava geçirmez kaplarda maksimum 30°C'de depolandığında beş yıl raf ömrüne sahiptir.
- ☞ Aşırı sıcaklıklara maruz kalma süresi en aza indirilmelidir.
- ☞ Tüm paketler kapalı şekilde depolanmalıdır. Dışarı depolamak zorunlu ise bidonlar yatay şekilde yatırılarak olası su kaçması ve bidon yazılarının hasar görmesi önlenmelidir.
- ☞ Üretim tarihi için ürünün üzerine basılmış olan sekiz rakamlı koda bakınız. YYYY.AA.GG.
- ☞ Daha fazla bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu' na (MSDS) başvurunuz