

Matrimax Susuz Soğutma Sıvıları Ürün Kataloğu



ARABASINA DEĞER VERENLER
Matrimax KULLANIR!





MatrimaX Soğutma Teknolojisi

Yeniden Tanımlandı

MatrimaX, motor soğutma sistemlerinde suya olan bağımlılığı tamamen ortadan kaldıran ileri teknoloji bir susuz soğutma sıvısıdır. Geleneksel su bazlı soğutma sıvılarında karşılaşılan buharlaşma, yüksek basınç, korozyon ve elektroliz gibi temel problemleri ortadan kaldırmak üzere geliştirilmiştir.



Su içermeyen özel formülü sayesinde **MatrimaX**, motorun daha stabil sıcaklıklarda çalışmasını sağlar ve aşırı ısınma riskini minimuma indirir. Yüksek kaynama noktası ve düşük donma sıcaklığı, motorun çok daha geniş ve güvenli bir çalışma aralığında performans göstermesine olanak tanır. Bu sayede motor bileşenleri daha az aşınır, sistem ömrü uzar ve bakım ihtiyacı azalır.



Neden Matrimax?

Motorların, ilk üretildikleri günkü çalışma verimliliğini ve iç temizlik seviyesini koruması kritik bir gerekliliktir. **MatrimaX**, soğutma sistemlerinde suyun neden olduğu paslanma, tortu oluşumu ve metal aşınmasını önleyerek motoru uzun süreli koruma altına alır. Basınç oluşturmeyen özel yapısı, hortum, conta ve radyatör gibi sistem bileşenlerinin minimum seviyede zorlanmasını sağlar. **MatrimaX**; zorlu iklim koşullarında, uzun yol kullanımlarında ve yüksek rakımlı sürüş senaryolarında dahi dengeli ve güvenilir performans sunar. Bu özellikleriyle bireysel, ticari ve endüstriyel araçlar için sürdürülebilir ve güvenilir bir çözüm oluşturur.

Araç Tipi	Kullanım Alanı	Sağladığı Faydalar
Binek Araçlar	Günlük kullanım ve uzun yol	Suya bağlı korozyon ve basıncı ortadan kaldırarak motorun daha stabil ve verimli çalışmasını sağlar
Ağır Vasıtalar	Uzun yol, filo ve ticari kullanım	Zorlu koşullarda stabil sıcaklık kontrolü sunar, bakım aralıklarını uzatarak işletme maliyetlerini düşürür
Motosikletler	Yüksek devirli ve performans odaklı kullanım	Aşırı ısınma riskini azaltır, motoru yüksek devirlerde dengeli ve güvenli şekilde korur

MatrimaX Susuz Soğutma Sıvısı Teknolojisi

Su içermeyen özel formülü sayesinde MatrimaX, motorun daha stabil sıcaklıklarda çalışmasını sağlar

İNOVASYON

**SUSUZ
SOĞUTMA
TEKNOLOJİSİ**



SİSTEM KORUMASI

**BASINÇSIZ VE
İLETKEN ISI
FORMÜLÜ**



SONUÇ

**UZUN ÖMÜRLÜ
STABİL MOTOR
PERFORMANSI**

KORUR

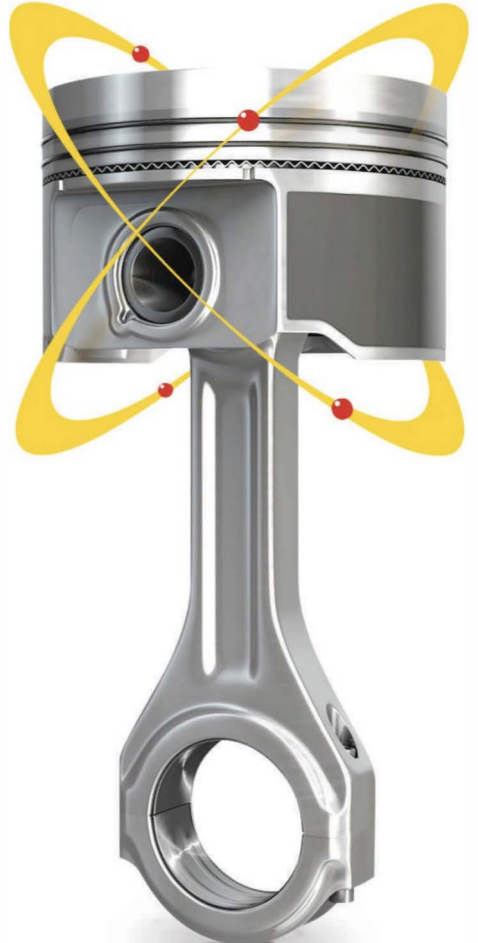
- Korozyon ve elektrolize karşı tam koruma sağlar. Su içermeyen yapısı sayesinde metal yüzeylerde paslanma ve elektriksel aşınma oluşmaz.
- Basınç kaynaklı sistem yıpranmasını önler. Buharlaşma olmadığı için hortum, conta ve radyatör gibi parçalar daha az zorlanır.

STABİLİZE EDER

- Aşırı ısınma riskini minimuma indirir. Yüksek kaynama noktası sayesinde motor, zorlu koşullarda dahi dengeli sıcaklıkta çalışır.
- Rakımlı ve uzun yol koşullarında dengeli performans sunar. Sıcaklık dalgalanmalarını azaltarak motorun çalışma karakterini stabil tutar.

VERİMLİLİK SAĞLAR

- Daha stabil çalışma ile dolaylı yakıt tasarrufu sağlar.
- Motorun optimum sıcaklıkta çalışması, verimli yanmaya katkı sunar.
- Motor ve sistem ömrünü uzatır. Daha az aşınma, daha uzun bakım aralıkları anlamına gelir.
- Düşük sıcaklıklarda güvenli çalışmayı destekler.



MatrimaX Susuz Soğutma Sıvısı Teknolojisi

MatrimaX, motor soğutma sistemlerinde suya olan bağımlılığı tamamen ortadan kaldıran ileri teknoloji bir susuz soğutma sıvısıdır.



**KOROZYONU
ÖNLER**

**BASINÇ
OLUŞTURMAZ**

**HARARETİ
ÖNLER**

**UZUN
ÖMÜR**

**DONMAYI
KORUR**



MatrimaX Nasıl Kullanılmalıdır?

MatrimaX, su içermeyen özel formülü nedeniyle geleneksel antifriz ve soğutma sıvılarından farklı bir uygulama prensibine sahiptir. En iyi performans ve koruma için aşağıdaki adımların izlenmesi önerilir.

- Uygulama öncesinde, araçtaki radyatör ve motor bloğunda bulunan mevcut antifriz tamamen boşaltılmalıdır.
- Herhangi bir yıkama veya durulama işlemi yapılmamalıdır.
- MatrimaX, saf halde ve karışım yapılmadan doğrudan soğutma sistemine doldurulmalıdır.
- Su veya farklı herhangi bir sıvı kesinlikle eklenmemelidir.

Dolum işlemi tamamlandıktan sonra sistemin hava kontrolü

- yapılmalı ve gerekli görüldüğü takdirde maksimum seviyeye kadar dolum gerçekleştirilmelidir.
- Soğutma sistemi kapalı devre çalışacak şekilde kontrol edilmelidir.
- MatrimaX'in kullanım ömrü üç yıldır. Optimum koruma ve performans için ürünün 3 yılda bir değiştirilmesi tavsiye edilir.





www.matrimax.com.tr
www.instagram.com/matrimax.tr/

