

SUPER ANTİFRİZ G11

İnorganik Katkı Teknolojisi (IAT)

REXOIL SUPER ANTİFRİZ G11, geleneksel **İnorganik Katkı Teknolojisi (IAT)** kullanılarak formüle edilmiş, etilen glikol bazlı ve korozyon inhibitörleri içeren yüksek kaliteli **konsantre** bir soğutma sıvısıdır. Formülasyonu, konvansiyonel soğutma sistemlerinde korozyon, donma, aşırı ısınma, kavitasyon ve kireç oluşumuna karşı anında ve uzun süreli koruma sağlamak üzere geliştirilmiştir.

Binek araçlar, hafif ve ağır hizmet kamyonları, ticari ve hafif ticari araçlar, karma filolar ve revize edilmiş klasik motorlar, inşaat ve madencilik araçları, tarım traktörleri ve arazi ekipmanları ile sabit motorlar ve jeneratör setleri için özel olarak tasarlanmıştır. Nitrit, amin ve fosfat içermez (NAP-free); bu sayede dökme demir, alüminyum, pirinç ve bakır bileşenler içeren modern ve klasik motor tasarımlarıyla uyumludur. OAT, HOAT veya P-OAT tipi soğutma sıvısı gerektiren araçlarda kullanımı uygun değildir.

Radyatörler, silindir blokları, silindir kapakları ve su pompaları gibi motor bileşenlerine 3 yıla kadar yüksek seviyede korozyon koruması sağlamak üzere özel olarak formüle edilmiş inhibitör karışımları içerir.

Özellikler

- **Üstün Korozyon Koruması:** Dökme demir, alüminyum, bakır, pirinç ve lehimli bileşenleri pas ve korozyona karşı korur.
- **Hızlı Etkili Silikat Koruması:** Metal yüzeylerde anında koruyucu bir tabaka oluşturarak aşınmayı azaltır ve yüzey çukurlaşmasını önler.
- **Donma ve Kaynama Koruması:** Uygun oranda seyreltilmesi halinde soğuk iklimlerde donmaya, yüksek sıcaklık koşullarında ise kaynamaya karşı güvenilir koruma sağlar.
- **Kireç ve Tortu Önleme:** Kireç oluşumunu ve zararlı tortuları minimize ederek etkin ısı transferi ve optimum soğutma performansı sağlar.
- **Kavitasyon Koruması:** Özellikle su pompası ve silindir gömleği bölgelerinde kavitasyon kaynaklı aşınma riskini azaltır.
- **Su Pompası ve Conta Uyumluluğu:** Su pompalarının ve sızdırmazlık elemanlarının servis ömrünü uzatmaya yardımcı olur.
- **Geniş Malzeme Uyumluluğu:** Geleneksel radyatör metallerini ve elastomer bileşenleri içeren soğutma sistemleriyle uyumludur.
- **Stabil Kimyasal Formülasyon:** Tavsiye edilen servis aralığı boyunca (genellikle OEM önerilerine bağlı olarak 2 yıla kadar) performansını korur.

Onay ve Şartnameler

Volkswagen/Audi/Skoda/Seat TL-774C (G11); Porsche 924/928/944/968; BMW N 600 69.0; DTFR 29C100 (MB 325.0), DTFR 29D100 (MB 326.0); Renault Glaceol RX Type D; Renault Glaceol AL Type C; MAN 324 NF; Opel B 040 0240; Saab 690 1599; , FORD WSS-M97B44-C; Anfor NF R15-601; ASTM D3306; ASTM D4985; SAE J 1034; BS 6580; TS 3582

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Renk	-	Mavi
Kaynama Noktası, °C	ASTM D 1120	Min. 160
Yoğunluk @ 20°C, kg/l	ASTM D 4052	1,015 – 1,135
pH Değeri	ASTM D 1293	7,5 – 11,0

Karıştırma Tablosu (ASTM D 1177)

ANTİFRİZ	SU	Donma Noktası
1 birim	2 birim	-18°C
1 birim	1 birim	-37°C
2 birim	1 birim	-56°C

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün, uygun şekilde kullanıldığında önemli bir sağlık veya güvenlik riski oluşturmaz. Ayrıntılı güvenlik bilgileri için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) bakın.

Depolama ve Taşıma

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir alanda, doğrudan güneş ışığından ve nemden uzak tutunuz. Kapları sıkıca kapalı tutarak kontaminasyonu önleyiniz. Ürünü ve kapları yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf ediniz.