

ALESTA S 40-12

Orta Devirli Trunk Piston Dizel Motor Yağı

REXOIL ALESTA S 40-12, zorlu çalışma koşulları altında faaliyet gösteren orta devirli deniz dizel motorları için geliştirilmiş yüksek performanslı bir trunk piston motor yağıdır. Yüksek kaliteli baz yağlar ve gelişmiş katkı sistemi ile formüle edilen ürün, üstün yağlama, motor temizliği ve aşınma ile korozyona karşı etkili koruma sağlar.

Ürün; tortu oluşumunu kontrol etmek, yanma sonucu oluşan asidik bileşenleri nötralize etmek ve uzun çalışma süreleri boyunca motor verimliliğini korumak üzere tasarlanmıştır. Değişken yakıt kalitelerinde ve yüksek termal ile mekanik yükler altında dahi pistonlar, segmanlar, silindir gömlekleri ve yataklar için etkin koruma sağlar.

ALESTA S 40-12, deniz tahrik sistemleri ve yardımcı uygulamalarda kullanılan orta devirli trunk piston motorlar için önerilir. Marine dizel yağı (MDO), diğer distilat yakıtlar ve ağırlıkça %1'e kadar kükürt içeren biyoyakıtlar ile çalışan motorlar için uygundur; güvenilir performans, azaltılmış bakım gereksinimi ve uzatılmış motor ömrü sunar.

Özellikler

- Kritik motor bölgelerinde çamur ve tortu oluşumunu kontrol ederek üstün motor temizliği sağlar.
- Zorlu çalışma koşullarında pistonlar, silindir gömlekleri ve yataklar için güvenilir aşınma koruması sunar.
- Uzun servis aralıkları boyunca performansı koruyan güçlü oksidasyon direnci sağlar.
- Yanma sonucu oluşan asidik bileşenleri nötralize ederek motor parçalarını korozyona karşı korur.
- Yüksek sıcaklıklarda kararlı performans sunan üstün termal stabilite sağlar.
- Motorun verimli çalışmasını destekleyerek genel sistem güvenilirliğini artırır.
- Bakım aralıklarının uzatılmasına yardımcı olur ve operasyonel duruş sürelerini azaltır.

Onay ve Şartnameler

YANMAR; Everlence (MAN ES); Daihatsu; Caterpillar; Rolls Royce; Hyundai

Teknik Özellikler

Test	Metot	Tipik Özellikler
Kinematik Viskozite (100°C), [cSt]	ASTM D445	12,8 – 16,3
Yoğunluk @ 15°C g/ml	ASTM D4052	0,885 - 0,905
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	Min. 90
Parlama Noktası, °C	ASTM D92	Min. 235
Akma Noktası, °C	ASTM D97	Max. -15
Toplam Baz Sayısı, mg KOH/g	ASTM D2896	Min. 12,0

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.