

MARINE CO 50/70

Düşük Devirli Deniz Dizel Makinesi Silindir Yağı

ÜRÜN TANIMI

Marine CO 50/70, %2,5-%4 oranında kükürt içeren yakıtlarla çalıştırılan iki zamanlı, düşük devirli ve Cross-Head tipi dizel gemi ana makinelerinin silindir yağlaması için özel olarak formüle edilmiş deniz dizel makine silindir yağıdır. Yüksek kükürtlü ağır yakıtların neden olacağı asidik ortamı yüksek TBN içeriği ile nötralize ederek korozyon, aşınma ve depozit oluşumuna karşı çok iyi koruma sağlar.

KULLANIM YERİ

- Kükürt içeriği yüksek yakıtlarla çalıştırılan iki zamanlı, düşük devirli ve Cross-Head tipi dizel gemi ana makinalarının silindir yağlamasında kullanımı uygundur.

ÖZELLİKLERİ / FAYDALARI

- Yüksek oksidasyon ve ısıl kararlılığı sayesinde yağın yaşlanmasını yavaşlatarak daha uzun yağ değişim aralığı sağlar.
- Deterjan ve dispersan katkıları sayesinde kurum ve depozit oluşumunu kontrol ederek makine ve sistemin temiz kalmasını sağlar, bakım maliyetlerini düşürür.
- Yüksek TBN içeriği ile yanma sonucu oluşan asitleri nötralize ederek korozyon, aşınma ve depozit oluşumuna karşı çok iyi koruma sağlar.

TİPİK ÖZELLİKLERİ

SAE		50
Yoğunluk @ 15°C, g/ml	ASTM D 4052	0,92
Viskozite @ 40°C, mm ² /s	ASTM D 445	210,0
Viskozite @ 100°C, mm ² /s	ASTM D 445	18,8
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	95
Parlama Noktası, °C	ASTM D 92	250
Akma Noktası, °C	ASTM D 97	-9
TBN, mg KOH/g	ASTM D 2896	70,0
Kül Miktarı, % ağırlık	ASTM D 874	9,5

OPET.TBF.0850/Rev.00/22.11.2023

SAĞLIK GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Kullanılmış atık ürünler, yeraltı ve yerüstü su kaynaklarına, kanalizasyon bağlantılarına ve çöpe dökülmemelidir. Kullanılmış yağlara uzun süreli temas cilt hastalıklarına neden olabilir. Bu nedenle mutlaka steril eldiven kullanılmalıdır. Kullanılmış yağ cilt ile temas ederse, o bölge hemen bol su ve sabun ile yıkanmalıdır. Ciltle temas durumunda tahriş ve kızarıklık oluşursa derhal doktora başvurulmalıdır. Daha fazla bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) başvurulmalıdır.

Bu Teknik Bilgi Formunun içeriği ilgili uluslararası standartlar ile araç ve ekipman üreticilerinin şartnamelerinde yer alan bilgiler dikkate alınarak hazırlanmıştır. Bu Teknik Bilgi Formu ve içeriğinde yer alan ifadeler, ürünün özellikleri ve herhangi bir uygulamada kullanımı bakımından herhangi bir garanti taahhüdü olarak veya buna benzer şekilde yorumlanamaz.

Bu ürünün amacına uygun olarak kullanılması, yürürlükteki kanun ve yönetmeliklere uyulması tamamen kullanıcının sorumluluğundadır. Opet Fuchs Madeni Yağ San. ve Tic. A.Ş, ürünün normal dışı veya amacına aykırı kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir zarar veya ziyandan ya da ürünün yapısındaki tehlikelerden ve sonuçlarından sorumlu tutulamaz.

Bu Teknik Bilgi Formu basıldığı tarihte geçerlidir. Bu Teknik Bilgi Formunun içeriğindeki bilgilerin önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.

Daha fazla bilgi için Opet Fuchs Teknik Servisler Müdürlüğü'ne başvurabilirsiniz.