



# CAPRANO TDI 15W-40



Yüksek devirli marin dizel motorlar için yüksek performanslı çok dereceli motor yağı

## UYGULAMALAR

### Tahrik Makinaları

- EURO IIIa veya US EPA Tier 3 seviye düşük emisyon gereksinimlerini karşılamak üzere EGR (Exhaust Gas Recycling) sistemli dizel motorlar için geliştirilmiş çok dereceli motor yağıdır.

### Yardımcı Makina Sistemleri

- Yardımcı makina sistemlerin ve transmisyon sistemlerin yağlanması için kullanılır.

## ONAYLAR

### ÜRETİCİ ONAYLARI

**ACEA E7/E5**  
**API CI-4**

BAUDOUIN : SMB 5  
CATERPILLAR : ECF-2  
CUMMINS : CES 20078 (20077 / 20076)  
MAN : M 3275  
MTU OIL : TYPE 2  
VOLVO : VDS-3

ZF : TE ML 04C  
CATERPILLAR : ECF-2  
MITSUBISHI : Orta hız

## KULLANIM AVANTAJLARI

### Motor ömrünü uzatır

- Liner polishing'e karşı üstün koruma
- Olağanüstü viskozite kararlılığı
- Çok iyi deterjan ve dispersan özellikleri sayesinde kurumdan kaynaklanan yağ kalınlaşmasını engeller, motoru temiz tutar.
- Olağanüstü korozyon ve aşınma önleme özelliği.

## KARAKTERİSTİKLER

	Birim	SAE 15W40
Viskozite @ 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	103,1
Viskozite @ 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	13,9
T.B.N	mgKOH/g	11,2

Verilen tipik özellikler ortalama değerleri temsil etmektedir.

### TOTAL TURKEY PAZARLAMA A.Ş

Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.

Akkom Ofis Park Kelif Plaza

3.Blok No:2 Kat:3

34768 Ümraniye-İSTANBUL

1/1

Total Madeni yağları amacına uygun kullanıldığı sürece çevreye ve insan sağlığına zarar vermezler .  
Ürünlerimiz ile ilgili AB nomlarına uygun ürün güvenlik fişleri merkez ofisimizden temin edilebilir..

Caprano TDI 15W40  
Revizyon tarihi Aralık 2015

