

# DENİZ DİZEL SERİSİ

## Tanımı

Yüksek performanslı baz yağlar ve son teknoloji ürünü katıklar ile üretilmiş, yüksek performanslı deniz dizel motor yağlarıdır.

## Kullanıldığı Yerler

Pistonlu tip deniz dizel motorlarında karter yağı, crosshead tip motorlarda silindir yağı olarak kullanılır.

## Özellikleri ve Faydaları

- Petrol Ofisi Deniz Dizel, segman ve piston aşınmalarını kontrol eder, motorda birikinti oluşumunu engeller.
- Ağır yük ve şartlar altında motoru korur, uzun hizmet ömrü sağlar. Pasa karşı koruyucudur, köpürmez.
- Alfa Laval Santrifüj testinden ve Cooking Bench testlerinden geçer.

## Karşıladığı Şartnameler ve Onaylar

API CF

## Tipik Özellikler\*

		1000 Serisi		2000 Serisi		3000 Serisi		4000 Serisi
SAE Viskozite Sınıfı		30	40	30	40	30	40	40
Yoğunluk, 15 °C, kg/litre	ASTM D4052	0,900	0,900	0,900	0,900	0,910	0,910	0,910
Parlama Noktası, COC, °C	ASTM D92	262	262	264	264	250	250	260
Viskozite, 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	90	144	95	142	90	150	139
Viskozite, 100 °C, mm <sup>2</sup> /s		10,30	14,30	11	14,50	10,20	14,60	14
Viskozite İndeksi	ASTM D2270	100	97	100	98	102	97	98
T.B.N., mgKOH/gr	ASTM D2896	12	12	22	22	32	32	41
Akma Noktası, °C	ASTM D97	-18	-15	-18	-15	-18	-15	-12

\* Değerler üretimden üretime farklılıklar gösterebilir.



**Petrol Ofisi**