

## ART OIL DENİZ MARINE SERİSİ

### ÜRÜN TANIMI

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

### KULLANIM ALANLARI

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

### ÖZELLİKLERİ

- Segman ve piston aşınmalarını kontrol eder, motorda depozit oluşumunu engeller.
- Ağır yük ve şartlar altında motoru korur, uzun hizmet ömrü sağlar.
- Pasa karşı koruyucudur, köpürmez.

### PERFORMANS SEVİYELERİ

API CF

### FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

DENİZ YAĞI SERİSİ		STANDART	1000 Serisi		2000 Serisi		3000 Serisi		4000 Serisi
			SAE 30	SAE 40	SAE 30	SAE 40	SAE 30	SAE 40	SAE 40
K. Viskozite K. Viscosity (40°C)	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	90	144	95	142	90	139	139
K. Viskozite K. Viscosity (100°C)	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	10,3	14,3	11	14,5	14	14	14
Viskozite İndeksi Viscosity Index, min.		ASTM D 2270	100	97	100	98	97	97	98
Yoğunluk Density (15°C)	kg/L	ASTM D 4052	0,896	0,902	0,903	0,909	0,914	0,914	0,91
Akma Noktası Pour Point, max.	°C	ASTM D 97	-18	-15	-18	-15	-15	-15	-12
Parlama Noktası Flash Point, min.	°C	ASTM D 92	262	262	264	264	250	250	260
TBN, min.	mgKOH/gr	ASTM D 2896	12	12	22	22	32	32	41

\*Değerler üretimden üretime farklılık gösterebilir.

### DEPOLAMA BİLGİLERİ

- Ambalajlar; kapakları sıkıca kapalı bir şekilde, üstü kapalı alanlarda muhafaza edilmelidir.
- Güneş ısılarının ve ısı kaynaklarının doğrudan etkisine maruz bırakılmamalıdır.
- Ortam sıcaklığı 60°C 'yi geçmemelidir.
- En fazla iki palet üst üste olacak şekilde depolanmalıdır.
- Daha fazla bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu' na (MSDS) başvurunuz.