



PERFETTO
TECHNICAL CHEMICALS

ÜRÜN GRUBU / PRODUCT GROUP

DENİZ YAĞLARI

GEMİ MOTORLARI VE DENİZ EKİPMANLARI İÇİN PROFESYONEL KORUMA

MARINE OILS



DENİZ FİLOSU İÇİN GÜÇLÜ VE SÜREKLİ KORUMA

Perfetto deniz yağları; gemi dizel motorlarının silindir, yatak, karter ve yardımcı makine yağlama ihtiyaçlarına yönelik geliştirilmiş profesyonel ürün ailelerinden oluşur.

ENGINEERED LUBRICATION FOR MARINE DIESEL ENGINES AND AUXILIARY MACHINERY



DİZEL MOTOR

Orta ve yüksek devirli uygulamalar



AĞIR HİZMET

Yüksek yük ve sıcaklık koşulları



DENİZ KORUMASI

Korozyon ve tortuya karşı kontrol

ÜRÜN AİLELERİ / PRODUCT RANGE

1

Perfetto Special Deniz Yağları

Special M · H · Super · M303 · M304

VARIL

2

Perfetto Deniz Yağları

1000 SAE 30/40/50 · 2000 SAE 30/40 · 3000 SAE 30/40

VARIL

UYGULAMA ALANLARI

Gemi dizel motorları · Silindir ve yataklar · Kartar sistemleri · Yardımcı makineler

Ürün seçimi motor üreticisinin tavsiyesine ve yakıt karakteristiğine göre yapılmalıdır.



PERFETTO
TECHNICAL CHEMICALS

DENİZ YAĞLARI / MARINE OILS

PERFETTO SPECIAL DENİZ YAĞLARI

EKSTRA PERFORMANS • YÜKSEK KORUMA DENİZ DİZEL YAĞI

EXTRA PERFORMANCE MARINE DIESEL OILS

DENİZ PERFORMANSI • GÜVENİLİR KORUMA

Perfetto Special Deniz Yağları; yüksek alkaliniteli, geliştirilmiş özel baz yağlar ve katıqlarla hazırlanan deniz dizel yağlarıdır. Büyük ve orta devirli, yüksek kükürtlü yakıtla çalışan deniz motorlarında; gemi dizellerinin silindir ve yatak yağlamalarında kullanılır.

EXTRA PERFORMANCE MARINE DIESEL OILS



YÜKSEK ALKALİNİTE

Asit oluşumuna karşı güçlü kontrol



AĞIR HİZMET

Büyük ve orta devirli deniz motorları



SİLİNDİR / YATAK

Kritik parçalarda güvenilir yağlama



ÜRÜN SERİSİ

5 ÜRÜN SERİSİ

ALKALİNİTE / TBN

TBN 30-70

UYGULAMA PROFİLİ

SİLİNDİR • YATAK • AĞIR YAKIT

TİPİK FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

ÜRÜN / SERİ	K. VİSKOZİTE 40°C ASTM D 445	K. VİSKOZİTE 100°C ASTM D 445	VİSKOZİTE İNDEKSİ ASTM D 2270	PARLAMA NOKTASI °C ASTM D 92	TOPLAM BAZ SAYISI TBN • ASTM D 2896
Special M	86,4	11,5	92	218	40
Special H	146,5	14,8	99	206	40
Special Super	210,2	19,6	92	236	70
Special M303	102,2	11,6	100	226	30
Special M304	146,6	14,2	99	234	30

KULLANIM VE ÜRÜN SEÇİMİ

Motor üreticisinin önerdiği ürün serisi, viskozite ve bakım aralığı önceliklidir.

AMBALAJ BİLGİSİ

Varil ambalaj. Satış programına göre değişebilir.

Not: Verilen değerler tipik değerlerdir; üretim toleransları kapsamında değişiklik gösterebilir.



PERFETTO
TECHNICAL CHEMICALS

DENİZ YAĞLARI / MARINE OILS

PERFETTO DENİZ YAĞLARI

YÜKSEK PERFORMANS • DENİZ DİZEL MOTOR YAĞI

HIGH PERFORMANCE MARINE DIESEL ENGINE OILS



DENİZ PERFORMANSI • GÜVENİLİR KORUMA

Perfetto Deniz Yağları; üstün deterjan-dispersan özellikte, parafinik baz yağ esaslı deniz dizel motor yağlarıdır. Orta ve yüksek devirli motorlar ile ağır yakıt kullanan orta devirli trunk pistonlu deniz dizel motorlarının karter, silindir ve yardımcı makinelerinde kullanılır.

HIGH PERFORMANCE MARINE DIESEL ENGINE OILS



DETERJAN / DISPERSAN

Kurum ve tortu oluşumunu sınırlar



MOTOR TEMİZLİĞİ

Karter ve silindirlerde temiz çalışma



DENİZ KOŞULLARI

Korozyon ve oksidasyona karşı koruma



ÜRÜN SERİSİ

7 SAE VARYANTI

ALKALİNİTE / TBN

TBN 16-30

UYGULAMA PROFİLİ

KARTER • SİLİNDİR • YARDIMCI MAKİNE

TİPİK FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

ÜRÜN / SERİ	K. VİSKOZİTE 40°C ASTM D 445	K. VİSKOZİTE 100°C ASTM D 445	VİSKOZİTE İNDEKSİ ASTM D 2270	PARLAMA NOKTASI °C ASTM D 92	TOPLAM BAZ SAYISI TBN • ASTM D 2896
1000 SAE 30	88,4	11,5	95	218	16
1000 SAE 40	196,6	14,8	95	226	16
1000 SAE 50	458,4	19,6	95	238	16
2000 SAE 30	102,2	11,2	95	224	20
2000 SAE 40	146,6	15,0	102	236	20
3000 SAE 30	104,6	11,8	102	224	30
3000 SAE 40	146,2	14,9	100	230	30

KULLANIM VE ÜRÜN SEÇİMİ

Motor üreticisinin önerdiği ürün serisi, viskozite ve bakım aralığı önceliklidir.

AMBALAJ BİLGİSİ

Varil ambalaj. Satış programına göre değişebilir.

Not: Verilen değerler tipik değerlerdir; üretim toleransları kapsamında değişiklik gösterebilir.