

MOTTA MS830

Oli Sistem Kapal Kualitas Ultra Tinggi MS 830

SAE 30

Deskripsi Produk

MOTTA Seri MS 800 adalah oli sistem kapal berkualitas tertinggi yang dicampur dari bahan dasar mineral premium dan aditif berkinerja tinggi pilihan. Karakteristik pemisahan air yang sangat baik mencegah emulsi dan menjaga kinerja tetap stabil, sementara stabilitas oksidasi dan termal yang kuat memperlambat penuaan oli dan memperpanjang umur pakai.

Formulasi ini memberikan perlindungan keausan, kontrol karat dan korosi, ketahanan busa, dan kinerja deterjen yang sesuai dengan desain produk. Pemilihan harus mengikuti persyaratan viskositas dan oli sistem dari produsen mesin atau peralatan.

Fitur & Manfaat

Fitur	Manfaat bagi Pelanggan
Pemisahan air	Mendukung pembuangan air dari sistem oli sirkulasi.
Ketahanan oksidasi	Membantu mengendalikan degradasi dan pembentukan deposit.
Perlindungan keausan	Melindungi bantalan, roda gigi, dan komponen terlumasi lainnya.
Kontrol karat, korosi, dan busa	Melindungi permukaan sistem dan mendukung sirkulasi yang stabil.

Applications

- Sistem pelumasan bak engkol dan sirkulasi kapal.
- Bantalan dan roda gigi yang memerlukan oli sistem kapal.
- Peralatan yang memerlukan grade viskositas SAE yang disebutkan.

Selalu ikuti rekomendasi produsen kendaraan untuk grade viskositas, tingkat kinerja, dan interval servis.

Referensi Kinerja

Standar / Referensi	Referensi Kinerja
Praktik SAE J300 / oli sistem kapal	Diformulasikan sesuai praktik oli sistem kapal internasional untuk bak engkol mesin crosshead kecepatan rendah dan layanan bantu.

Referensi kinerja menunjukkan target formulasi / tingkat kinerja dan bukan merupakan persetujuan, sertifikasi, atau lisensi resmi kecuali dinyatakan secara eksplisit.

Karakteristik Tipikal

Sifat	Metode Uji	Nilai Tipikal
Grade SAE	SAE J300	SAE 30
Viskositas Kinematik @ 40°C, cSt	ASTM D445	100
Viskositas Kinematik @ 100°C, cSt	ASTM D445	10.8
Indeks Viskositas	ASTM D2270	93
Titik Tuang, °C	ASTM D97	-12
Titik Nyala (COC), °C	ASTM D92	246

Sifat	Metode Uji	Nilai Tipikal
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	8
Densitas @ 15°C, kg/L	ASTM D4052	0.89

Kemasan

Item Kemasan	Informasi Produk
Ukuran Kemasan yang Tersedia	Dikonfirmasi dengan dokumen pesanan yang berlaku.
Format Wadah	Format drum industri dan curah; dikonfirmasi saat pemesanan.
Ketersediaan	Tampilan kemasan dan desain grafis dikonfirmasi dengan dokumen pesanan yang berlaku.

Kesehatan, Keselamatan & Penyimpanan

Untuk panduan kesehatan, keselamatan, dan lingkungan, baca Lembar Data Keselamatan yang berlaku sebelum penanganan, penyimpanan, pengangkutan, atau pembuangan.

Simpan dalam wadah asli yang tertutup rapat di area yang sejuk, kering, dan berventilasi baik. Lindungi dari sinar matahari langsung, hujan, panas berlebih, dan kontaminasi. Terapkan rotasi stok masuk pertama, keluar pertama, dan jaga identifikasi batch tetap dapat ditelusuri di seluruh rantai distribusi.

Penafian Nilai Tipikal

Nilai yang ditampilkan adalah karakteristik teknis tipikal dan bukan spesifikasi produk. Variasi produksi normal dapat terjadi. Nilai ini bukan hasil inspeksi khusus batch dan tidak boleh digunakan sebagai data Sertifikat Analisis.