

MOTTA T100

Oli Turbin Bebas Seng

VG 32 | VG 46 | VG 68

Deskripsi Produk

Oli MOTTA Seri T100 adalah oli turbin bebas seng premium yang dirancang untuk pelumasan turbin uap dan gas di mana formulasi tanpa abu diperlukan, menawarkan stabilitas oksidasi, pemisahan air, serta perlindungan karat dan korosi yang sangat baik.

Ketahanan oksidasi, pemisahan air, perlindungan karat dan korosi, kontrol busa, dan pelepasan udara yang cepat membantu menjaga oli tetap bersih, pelumasan stabil, dan respons sistem kontrol yang andal selama sirkulasi panjang.

Fitur & Manfaat

Fitur	Manfaat bagi Pelanggan
Ketahanan oksidasi	Membantu menjaga kondisi oli selama sirkulasi panjang.
Pemisahan air	Memungkinkan air yang terpisah dibuang dari sistem.
Perlindungan karat dan korosi	Melindungi permukaan turbin dan sistem sirkulasi.
Kontrol busa dan udara	Mendukung pelumasan dan respons kontrol yang stabil.

Applications

- Turbin uap dan turbin gas yang kompatibel yang memerlukan tingkat kinerja yang tercantum.
- Sistem oli sirkulasi industri dan pelumasan bantalan.
- Sistem yang memerlukan salah satu grade viskositas ISO yang disebutkan.

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

Referensi Kinerja

Standar / Referensi	Referensi Kinerja
DIN 51515-1 (L-TD) / ISO 8068	Dirancang untuk memenuhi persyaratan DIN 51515-1 L-TD dan ISO 8068 untuk pelumasan turbin uap dan turbin gas tugas ringan.

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

Karakteristik Tipikal

Sifat	Metode Uji	VG 32	VG 46	VG 68
Grade Viskositas ISO	ISO 3448	VG 32	VG 46	VG 68
Viskositas Kinematik @ 40°C, cSt	ASTM D445	30	45	64
Viskositas Kinematik @ 100°C, cSt	ASTM D445	5.4	6.8	8.6
Indeks Viskositas	ASTM D2270	116	112	110
Titik Tuang, °C	ASTM D97	-30	-30	-30
Titik Nyala (COC), °C	ASTM D92	228	230	241

Sifat	Metode Uji	VG 32	VG 46	VG 68
Densitas @ 15°C, kg/L	ASTM D1298	0.84	0.86	0.86

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.