

MOTTA S800

Oli Kompresor Full Sintetis

VG 32 | VG 46 | VG 68

Deskripsi Produk

Pelumas berkinerja tertinggi MOTTA Seri S800 dirancang terutama untuk kompresor udara ulir putar dan vane berbeban berat, terutama di mana oli mineral tidak mampu — suhu kompresi akhir yang tinggi atau kebutuhan interval ganti yang diperpanjang.

Oli ini memberikan perlindungan keausan yang sangat baik, ketahanan luar biasa terhadap oksidasi dan degradasi termal, kecenderungan pembentukan karbon yang rendah, suhu penyalaan sendiri yang tinggi, dan pemisahan air yang sangat baik, dengan kompatibilitas penuh terhadap metalurgi kompresor.

Fitur & Manfaat

Fitur	Manfaat bagi Pelanggan
Ketahanan oksidasi	Membantu mengendalikan degradasi pelumas dan pembentukan deposit.
Perlindungan keausan	Melindungi bantalan, silinder, dan komponen terlumasi lainnya.
Pemisahan air	Mendukung pembuangan air yang terpisah dari sistem pelumasan.
Perlindungan karat dan korosi	Melindungi permukaan logam bagian dalam saat ada kelembapan.

Applications

- Sistem kompresor yang memerlukan grade viskositas ISO yang disebutkan.
- Tipe kompresor yang dicakup oleh referensi kinerja yang tercantum.
- Sistem pelumasan sirkulasi yang menetapkan oli kompresor tipe ini.

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

Referensi Kinerja

Standar / Referensi	Referensi Kinerja
DIN 51506 VDL / ISO 6743-3	Dirancang untuk memenuhi persyaratan DIN 51506 VDL dan ISO 6743-3 untuk pelumasan kompresor udara.

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	31	44	66.5
Viskositas Kinematik @ 100°C, cSt	ASTM D445	5.6	7	10
Indeks Viskositas	ASTM D2270	126	130	135
Titik Tuang, °C	ASTM D97	-47	-46	-44
Titik Nyala (COC), °C	ASTM D92	244	246	246

Sifat	Metode Uji	VG 32	VG 46	VG 68
Densitas @ 15°C, kg/L	ASTM D1298	0.846	0.85	0.855

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.