

MOTTA S220

Oli Kompresor Etilena Tekanan Ultra Tinggi ISO VG 220

Deskripsi Produk

MOTTA S220 adalah pelumas ISO VG 220 berviskositas tinggi dan tidak berwarna, berbasis white oil hidrokarbon jenuh berkemurnian tinggi dengan modifier gesekan dan penangkap radikal yang seimbang.

Dengan stabilitas termal dan kimia yang kuat, oli ini melayani hiper-kompresor dalam layanan etilena pada tekanan hingga 3,000 bar, termasuk produksi polietilena food grade.

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	Nilai Tipikal
Grade Viskositas ISO	ISO 3448	VG 220
Viskositas Kinematik @ 40°C, cSt	ASTM D445	224
Kandungan Air, ppm	-	50
Angka Asam, mgKOH/g	-	6.14
Titik Tuang, °C	ASTM D97	-12
Titik Nyala (COC), °C	ASTM D92	211
Densitas @ 15°C, kg/L	ASTM D1298	0.88

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.