

MOTTA GT Series

Gemuk Sintetis Suhu Tinggi

NLGI 1 | NLGI 2

Deskripsi Produk

Gemuk sintetis suhu tinggi untuk bantalan dan komponen yang terpapar suhu operasi tinggi.

Fitur dan Manfaat

- Titik leleh tinggi - Stabilitas oksidasi - Stabilitas mekanis - Perlindungan keausan dan korosi

Applications

Bantalan suhu tinggi dan titik gemuk industri yang memerlukan konsistensi NLGI 1 atau NLGI 2.

Referensi Kinerja

Arah aplikasi DIN 51825.

Pemilihan Viskositas / Grade

Setiap grade dalam seri ini memiliki profil sifat tipikalnya sendiri. Pilih sesuai persyaratan produsen peralatan atau kendaraan untuk grade viskositas, tingkat kinerja, suhu operasi, dan interval servis.

Sifat Tipikal

Sifat	Metode Uji	Satuan	GT-NLGI1	GT-NLGI2
NLGI Grade	ASTM D217		1	2
Penetrasi Kerja, 60 langkah	ASTM D217	0.1 mm	310–340	265–295
Titik Leleh	ASTM D2265	°C	280	280
Bekas Aus Empat Bola	ASTM D2266	mm	0.50	0.48
Pencucian Air @ 79°C	ASTM D1264	%	6	5
Korosi Tembaga	ASTM D4048	rating	1b	1b
Pencegahan Karat	ASTM D1743		Lulus	Lulus

Kemasan dan Ketersediaan

Item Kemasan	Informasi Produk
Ukuran kemasan yang tersedia	Tergantung pesanan dan konfirmasi penjualan.
Format kemasan	Kemasan tersegel pabrik, dipasok sesuai pasar dan pesanan.
Identifikasi grade	Label mencantumkan grade viskositas dan informasi produk.

Kesehatan, Keselamatan, dan Penyimpanan

Sebelum penanganan, penyimpanan, pengangkutan, atau pembuangan, baca Lembar Data Keselamatan (SDS) yang berlaku. Simpan di area yang sejuk, kering, dan berventilasi baik, jaga wadah asli tetap tersegel, hindari kontaminasi, dan pertahankan identifikasi batch yang jelas.

Nilai di atas adalah nilai tipikal dan bukan spesifikasi penjualan. Pemilihan produk harus mengikuti persyaratan produsen peralatan, kondisi operasi, dan praktik perawatan.