

MOTTA LHD GL-5 Series

Oli Roda Gigi Tugas Berat
SAE 80W-90 | 85W-140

Deskripsi Produk

Oli roda gigi tugas berat untuk gardan kendaraan niaga dan peralatan yang beroperasi dalam kondisi beban tinggi dan beban kejut.

Fitur dan Manfaat

- Daya dukung beban tinggi - Perlindungan EP dan anti-aus - Kontrol karat dan korosi - Viskositas stabil selama pemakaian

Applications

Gardan dan final drive tugas berat yang memerlukan oli roda gigi tipe API GL-5.

Referensi Kinerja

Arah kinerja API GL-5.

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	LHD-80W90	LHD-85W140
Viskositas Kinematik @ 100°C	ASTM D445	cSt	15.2	28.0
Viskositas Kinematik @ 40°C	ASTM D445	cSt	150	420
Indeks Viskositas	ASTM D2270		100	95
Titik Nyala (COC)	ASTM D92	°C	222	232
Titik Tuang	ASTM D97	°C	-27	-18
Densitas @ 15°C	ASTM D4052	kg/m³	902	912
Korosi Tembaga, 3 h @ 100°C	ASTM D130	rating	1b	1b
Tahap Beban Scuffing FZG	DIN 51354	tahap	12	12

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.