

QH-EP15000 Oli Roda Gigi Terbuka

Minyak mineral berviskositas tinggi membantu mempertahankan lapisan oli; pelumasan roda gigi terbuka berbeban berat.

Suhu operasi: -5 °C hingga +180 °C (pelumasan semprot otomatis)

Contoh Penggunaan

- Roda gigi terbuka berukuran besar pada penggiling semen
- Roda gigi lingkar dan pinion pada penggiling pertambangan
- Penggerak roda gigi terbuka pada tanur putar
- Roda gigi terbuka pada pengering putar dan drum sejenis
- Penggerak roda gigi terbuka pada penggiling batu bara di pembangkit listrik

Karakteristik

- Minyak mineral berviskositas tinggi membantu mempertahankan lapisan oli
- Pelumasan roda gigi terbuka berbeban berat
- Pelumasan tekanan ekstrem dan pengurangan gesekan
- Oli jernih memungkinkan pemeriksaan visual permukaan gigi

Parameter	Nilai	Metode Uji
Penampakan	Cairan kental, jernih, berwarna kuning tua	Visual
Jenis Minyak Dasar	Minyak Mineral	/
Viskositas Kinematik (40 °C), mm ² /s	16200	ASTM D445
Viskositas Kinematik (100 °C), mm ² /s	550	ASTM D445
Beban Pengelasan (PD), N	8000	ASTM D2783
Diameter Bekas Keausan (54 °C, 196 N, 1800 r/min, 60 min), mm	0.5	ASTM D4172

Rentang suhu berlaku untuk pelumasan semprot otomatis. Kondisi penyaluran oli harus sesuai dengan peralatan.

Penggunaan dan Penyimpanan

Penggunaan tidak terbatas pada daftar di atas. Pilih sesuai beban, kecepatan, suhu, dan persyaratan peralatan. Periksa suhu oli, kemampuan pemompaan, nosel, dan cakupan semprotan. Atur penyaluran oli sesuai persyaratan peralatan. Periksa kompatibilitas serta buang oli lama dan kontaminan sebelum penggantian. Periksa kontak gigi dan pelumasan secara berkala. Simpan dalam wadah tertutup rapat di tempat sejuk, kering, dan bersih. Cegah masuknya air dan kontaminan.

Kesehatan dan Keselamatan

Berdasarkan informasi yang tersedia, produk ini diperkirakan tidak menimbulkan dampak buruk terhadap kesehatan apabila digunakan sesuai peruntukannya dan petunjuk dalam Lembar Data Keselamatan (SDS) dipatuhi. SDS tersedia atas permintaan. Jangan gunakan produk ini untuk tujuan di luar peruntukannya. Lindungi lingkungan saat membuang produk bekas.