

TKM HP2-0 Gemuk Pelumas

Konsistensi lunak untuk pemompaan gemuk; menyeimbangkan kemampuan mengalir dan retensi gemuk.

Suhu operasi: -25 °C hingga +180 °C

Contoh Penggunaan

- Titik pelumasan yang sesuai pada mesin cetak injeksi hidrolik
- Pemandu, bantalan, dan sambungan putar berkecepatan rendah
- Sistem pelumasan terpusat bertekanan rendah yang sesuai
- Saluran gemuk panjang yang memerlukan aliran baik

Karakteristik

- Konsistensi lunak untuk pemompaan gemuk
- Menyeimbangkan kemampuan mengalir dan retensi gemuk
- Tekstur homogen dan kestabilan mekanis
- Tanpa bahan pengisi padat

Parameter	NLGI 0	Metode Uji
Penampakan	Gemuk homogen	Visual
Viskositas Kinematik (40 °C), mm ² /s	138	ASTM D445
Penetrasi Kerja (25 °C), 0.1 mm	370	ASTM D217
Titik Tetes, °C	255	ASTM D2265
Pemisahan Oli (100 °C, 24 h), %	2.6	ASTM D6184
Kehilangan akibat Penguapan (99 °C, 22 h), %	1.4	ASTM D972
Pencucian oleh Air (38 °C, 1 h), %	6.2	ASTM D1264
Korosi Bilah Tembaga (100 °C, 24 h), Peringkat	1b	ASTM D4048
Beban Maksimum Tanpa Macet (PB), N	800	ASTM D2596
Beban Pengelasan (PD), N	2250	ASTM D2596

Viskositas adalah viskositas minyak dasar. Penetrasi kerja: 60 langkah. Klasifikasi NLGI: ASTM D217.

Penggunaan dan Penyimpanan

Gunakan pada titik yang mensyaratkan NLGI 0; jangan langsung menggantikan gemuk untuk kecepatan tinggi, beban berat, atau konsistensi yang lebih tinggi. Sesuaikan kartrid bellow 700 mL dengan pompa; pastikan penyaluran ke titik terjauh pada sistem bersaluran panjang atau bertekanan rendah. Buang gemuk lama atau periksa kompatibilitas sebelum mengganti produk; hindari pencampuran tanpa pengendalian. Simpan tertutup rapat di tempat sejuk dan kering, jauh dari sinar matahari, kelembapan, 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.