



TC-320 Oli Rantai Suhu Tinggi

Berfokus pada perlindungan lapisan oli yang berkelanjutan pada panas tinggi; untuk pelumasan rantai selama operasi berkepanjangan.

Suhu operasi: -30 °C hingga +320 °C

Contoh Penggunaan

- Rantai oven industri yang terus-menerus mengalami panas tinggi
- Rantai lini pengeringan bahan bangunan dan serat kaca
- Rantai panas yang sesuai pada peralatan pelapisan dan tekstil
- Rantai lain yang memerlukan pengendalian residu pada suhu tinggi

Karakteristik

- Berfokus pada perlindungan lapisan oli yang berkelanjutan pada panas tinggi
- Untuk pelumasan rantai selama operasi berkepanjangan
- Menyeimbangkan pengendalian penguapan dan residu pada panas tinggi

Parameter	Nilai Tipikal	Metode Uji
Penampakan	Cairan Jernih	Visual
Jenis Minyak Dasar	Minyak Sintetis	/
Viskositas Kinematik (40 °C), mm ² /s	300	ASTM D445
Indeks Viskositas	106	ASTM D2270
Titik Tuang, °C	-35	ASTM D97
Titik Nyala (COC), °C	320	ASTM D92
Korosi Bilah Tembaga (100 °C, 3 h), Peringkat	1b	ASTM D130
Sifat Pencegahan Karat (60 °C, 24 h)	Tidak Berkarat	ASTM D665
Kehilangan akibat Penguapan (100 °C, 22 h), %	1.6	ASTM D972

Penggunaan dan Penyimpanan

Penggunaan tidak terbatas pada daftar di atas. Untuk penggunaan serupa, periksa suhu, beban, penyaluran oli, dan kompatibilitas. Periksa pemompaan saat awal operasi pada suhu rendah dan penyaluran oli aktual. Pastikan oli mencapai kontak pin dan busing serta titik gesekan lainnya. Nilai konsumsi oli, endapan, dan gerakan rantai pada suhu operasi sebelum menetapkan interval penambahan oli dan perawatan. Periksa kompatibilitas sebelum mengganti oli. Cegah masuknya air dan kontaminan; tutup kembali setelah digunakan.

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.