

8801 Oli Rantai Suhu Tinggi

Fluida sintetis penuh yang larut dalam air dengan indeks viskositas tinggi; kompatibel dengan sebagian besar cat berbasis air dan pelapis elektroforetik katodik.

Suhu operasi: -20 °C hingga +240 °C

Contoh Penggunaan

- Rantai oven pengeringan dan pematangan pada lini pengecatan otomotif
- Konveyor gantung pada lini pengecatan berbasis air dan berbasis minyak
- Rantai konveyor oven pada proses pelapisan elektroforetik katodik

Karakteristik

- Fluida sintetis penuh yang larut dalam air dengan indeks viskositas tinggi
- Kompatibel dengan sebagian besar cat berbasis air dan pelapis katodik; membantu melarutkan dan mendispersikan bahan pelapis serta mengurangi cacat kawah pada lapisan
- Penguapan dan asap rendah; pelumasan yang menembus celah dengan tetesan lebih sedikit

Parameter	Nilai Tipikal	Metode Uji
Viskositas Kinematik (40 °C), mm ² /s	290	ASTM D445
Indeks Viskositas	140	ASTM D2270
Titik Tuang, °C	-21	ASTM D97
Titik Nyala (COC), °C	255	ASTM D92
Sifat Pencegahan Karat (60 °C, 24 h)	Tidak Berkarat	ASTM D665
Kehilangan akibat Penguapan (100 °C, 22 h), %	0.6	ASTM D972

Penggunaan dan Penyimpanan

Pilih viskositas, metode aplikasi, dan jumlah sesuai peralatan. Penggunaan tidak terbatas pada daftar di atas. Bersihkan tangki dan saluran oli sebelum mengganti pelumas. Jangan campur jenis produk yang berbeda. Pastikan kompatibilitas dengan bahan pelapis di lokasi, seal, dan sistem pelumasan sebelum digunakan. Rentang operasi: -20 hingga +240 °C. Atur interval pelumasan ulang berdasarkan suhu aktual rantai, beban, dan kondisi oli. Simpan tertutup rapat dalam wadah khusus yang bersih; lindungi dari air, kelembapan, dan kontaminasi. Jaga kebersihan tangki selama penggunaan.

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.