

8801 Minyak Rantai Suhu Tinggi

Bendalir sintetik penuh larut air dengan indeks kelikatan tinggi; serasi dengan kebanyakan cat berasaskan air dan salutan elektroforetik katodik.

Suhu operasi: -20 °C hingga +240 °C

Contoh Penggunaan

- Rantai relau pengeringan dan pengerasan pada talian pengecatan automotif
- Penghantar atas pada talian pengecatan berasaskan air dan minyak
- Rantai penghantar relau dalam proses salutan elektroforetik katodik

Ciri-ciri

- Bendalir sintetik penuh larut air dengan indeks kelikatan tinggi
- Serasi dengan kebanyakan cat berasaskan air dan salutan katodik; membantu melarutkan dan menyebarkan bahan salutan serta mengurangkan kecacatan kawah pada salutan
- Penyejatan dan asap rendah; pelinciran menembus celah dengan titisan yang lebih sedikit

Sifat	Nilai Lazim	Kaedah Ujian
Kelikatan Kinematik (40 °C), mm ² /s	290	ASTM D445
Indeks Kelikatan	140	ASTM D2270
Takat Tuang, °C	-21	ASTM D97
Takat Kilat (COC), °C	255	ASTM D92
Sifat Pencegahan Karat (60 °C, 24 h)	Tiada Karat	ASTM D665
Kehilangan Penyejatan (100 °C, 22 h), %	0.6	ASTM D972

Penggunaan dan Penyimpanan

Pilih kelikatan, kaedah penggunaan dan kuantiti mengikut peralatan. Penggunaan tidak terhad kepada senarai di atas. Bersihkan takungan dan saluran minyak sebelum menukar pelincir. Jangan campurkan jenis produk berbeza. Sahkan keserasian dengan bahan salutan di tempat penggunaan, pengedap dan sistem pelinciran. Julat operasi: -20 hingga +240 °C. Tetapkan sela pelinciran semula berdasarkan suhu sebenar rantai, beban dan keadaan minyak. Simpan tertutup rapat dalam bekas khas yang bersih; lindungi daripada air, lembapan dan pencemaran. Kekalkan kebersihan takungan semasa penggunaan.

Kesihatan dan Keselamatan

Berdasarkan maklumat yang tersedia, produk ini tidak dijangka menyebabkan kesan buruk terhadap kesihatan apabila digunakan untuk tujuan yang ditetapkan dan saranan dalam Helaian Data Keselamatan (SDS) dipatuhi. SDS tersedia atas permintaan. Jangan gunakan produk ini untuk tujuan lain. Lindungi alam sekitar semasa melupuskan produk terpakai.