

# MOTTA D310 SYNTH

## Oli Perpindahan Panas Full Sintetis

KV40 16.3 cSt

### Deskripsi Produk

Oli perpindahan panas full sintetis untuk sistem perpindahan panas tertutup yang memerlukan fluiditas suhu rendah dan kemampuan rentang suhu operasi yang luas.

### Fitur dan Manfaat

- Minyak dasar sintetis - Fluiditas suhu rendah - Stabilitas termal dan oksidasi - Operasi perpindahan panas yang bersih

### Applications

Sistem perpindahan panas tertutup yang memerlukan oli termal sintetis dengan viskositas yang ditunjukkan.

### Referensi Kinerja

Gunakan sesuai desain sistem dan batas suhu operasi.

### Sifat Tipikal

| Sifat                        | Metode Uji | Satuan            | Nilai Tipikal |
|------------------------------|------------|-------------------|---------------|
| Viskositas Kinematik @ 40°C  | ASTM D445  | cSt               | 16.3          |
| Viskositas Kinematik @ 100°C | ASTM D445  | cSt               | 3.8           |
| Indeks Viskositas            | ASTM D2270 |                   | 130           |
| Titik Nyala (COC)            | ASTM D92   | °C                | 220           |
| Titik Tuang                  | ASTM D97   | °C                | -50           |
| Densitas @ 15°C              | ASTM D4052 | kg/m <sup>3</sup> | 835           |
| Residu Karbon Conradson      | ASTM D189  | % berat           | 0.02          |

### Kemasan dan Ketersediaan

| Item Kemasan                 | Informasi Produk                                           |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Ukuran kemasan yang tersedia | Tergantung pesanan dan konfirmasi penjualan.               |
| Format kemasan               | Kemasan tersegel pabrik, dipasok sesuai pasar dan pesanan. |
| Identifikasi grade           | Label mencantumkan grade viskositas dan informasi produk.  |

### Kesehatan, Keselamatan, dan Penyimpanan

Sebelum penanganan, penyimpanan, pengangkutan, atau pembuangan, baca Lembar Data Keselamatan (SDS) yang berlaku. Simpan di area yang sejuk, kering, dan berventilasi baik, jaga wadah asli tetap tersegel, hindari kontaminasi, dan pertahankan identifikasi batch yang jelas.

Nilai di atas adalah nilai tipikal dan bukan spesifikasi penjualan. Pemilihan produk harus mengikuti persyaratan produsen peralatan, kondisi operasi, dan praktik perawatan.