

760 HEAT TRANSFER OIL

Oil

PELUMAS PENGHANTAR PANAS YANG DAPAT MENINGKATKAN EFISIENSI PERALATAN ANDA

KEISTIMEWAAN:

- Menghemat biaya operasi karena penyaluran panasnya lebih cepat dibandingkan dengan minyak pelumas biasa yang murah.
- Menghemat waktu pemeliharaan karena DELTALUBE 760 memiliki additive khusus yang cenderung menolak pengendapan.
- Dapat beroperasi sampai suhu 360° C Initial Boiling Point ASTM D-86 : 362° C
- Tetap stabil dalam suhu yang tinggi, karena bahan dasarnya memiliki viscositas rendah.
- Index kekentalannya sangat tinggi, sehingga kekentalannya tetap stabil, walaupun terjadi perubahan dalam temperatur (Viscositas Index ASTM D-2270 :110).
- Karena pemanasan yang lebih cepat merata, maka resiko kebakaran dapat dikurangi, yang mungkin terjadi akibat panas yang langsung mengenai bahan yang sedang diproses.

PENGGUNAAN:

- Dapat digunakan pada alat penghantar panas dipabrik – pabrik seperti : Pabrik Plastik, Minyak / lemak, Tekstil, Sabun, Karet, Obat – obatan, Kimia dll.
- Harap diperhatikan supaya sistim sirkulasi tertutup secara total untuk mencegah terjadinya oksidasi, pencemaran atau penguapan.
- Tingkat aliran pelumas harus tetap dikontrol untuk mencegah tempat – tempat tertentu menjadi terlalu panas (biasanya antara 1,5 – 3 meter per detik).

TEST RESULT		
	Kekentalan pada suhu 40° C ASTM D-445	35.22 cSt
	Kekentalan pada suhu 100° C ASTM D-445	4.85 cSt
	Index Kekentalan ASTM D-2270	110
	Titik Nyala, C.O.C ASTM D 92	242° C
	Titik didih permulaan / BP ASTM D-86	362° C
	Titik didih akhir / EP ASTM D-86	425° C
	Thermal Expantion Coefisient 1% C	0.0008