

Fisa tehnica nr: F 7,2- 61 Rev 0
HT 32-F
HT 46-F
HT 68-F
Marca: Fatcom/e-oil

- Ulei mineral pentru transfer termic,
- Bune proprietati anti-corosive, anti-rugina, stabilitate la oxidare la temperature ridicate, indice de vascozitate mare
- APLICATII: destinat utilizării ca agent de transfer termic, în instalații industriale ce lucrează la temperaturi ridicate. Durata de utilizare a uleiurilor depinde de modul de proiectare și exploatare a instalației. Aplicarea de șocuri termice, duce la scăderea duratei de utilizare a uleiului. Pentru prelungirea duratei de utilizare a uleiului se recomandă aplicarea unei ușoare suprapresiuni în instalație (1,2-1,5 bari) cu un gaz inert.

Caracteristici	Unitate de măsură	Metode de încercare	HT 32-F	HT 46-F	HT 68-F
Vâscozitate cinematică la 40°C,	mm ² /s (cSt)	SR EN ISO 3104/AC ASTM D 445	28,8 – 35,2	41,4 – 50,6	61,2 – 74,8
Vâscozitatea cinematică la 100°C	mm ² /s (cSt)	SR EN ISO 3104/AC ASTM D 445	4,95 – 5,55	6 – 7	7,8 – 9
Indice de vâscozitate, min.		ASTM D 2270	90	90	90
Punct de curgere, max	°C	ASTM D 97	-10	-10	-10
Punct de inflamabilitate COC, min.	°C	ASTM D 92	210	220	230
Densitate la 20°C, max	Kg/m ³	SR EN ISO 3675 ASTM D 1298	880	890	900

- Nivel de performanta:
 - ISO VG 32, 46, 68
 - DIN 51522 Q
 - ISO 6743-12 Family Q

Termen de valabilitate, la depozitare este de 3 ani de la data fabricatiei, păstrat în ambalajul original.