



HEXOL TT 32 – TT 46 – TT 68 – TT 100

ULEIURI PENTRU TRATAMENTE TERMICE

DESCRIERE PRODUS

HEXOL TT 32 – TT 46 – TT 68 - TT 100 sunt uleiuri pentru tratamente termice, obținute din uleiuri minerale rafinate caracterizate de temperaturi de inflamabilitate ridicate, conținut scăzut de substanțe volatile și un pachet special de aditivi, oferind un bun control al ciclului de răcire. Având calități antiuzură și anticorozivitate deosebite, uleiurile Hexol TT sunt utilizate ca fluide tehnologice în operațiile de tratamente termice, cu recomandări speciale pentru piesele din fontă și din materiale neferoase.

CARACTERISTICI

- pot fi folosite pentru specificațiile ISO 6743-14, ISO-L-UHA, ISO-L-UHB, DIN 51522 Q;
- conțin aditivi antiuzură de înaltă calitate;
- asigură protecție la coroziune, oxidare și stabilitate în timp.

DOMENIU DE UTILIZARE

- Hexol TT 32 este recomandat pentru operațiile de călire rece ale pieselor din oțeluri hipoeutectoidale și hipereutectoidale;
- Hexol TT 46, 68 sunt recomandate pentru operațiile de călire rece și călire fierbinte ale pieselor cu conținut de carbon scăzut;
- Hexol TT 100 este un ulei cu vâscozitate medie recomandat pentru operațiile de călire fierbinte (120-180 °C) ale pieselor cu o geometrie foarte complexă fabricate din oțeluri hipoeutectoidale.

PROPRIETĂȚI SPECIFICE

Grad de vâscozitate ISO	32	46	68	100
Densitate la 15°C [kg/m ³], max	890	895	900	905
Vâscozitate cinematică la 40°C [mm ² /s]	28,8 - 35,2	41,4 - 50,6	61,2 - 74,8	90 - 110
Punct de inflamabilitate [°C]	215	215	225	230
Punct de curgere [°C]	-15	-15	-15	-15

Ambalaj

☐ 0.4kg	☐ 1kg	☐ 4kg	☐ 15kg	☐ 180kg		
☐ 0.23l	☐ 0.45l	☐ 0.5l	☐ 0.6l	☐ 0.9l	☐ 1l	☐ 3l
☐ 4l	☐ 5l	☒ 10l	☒ 20l	☒ 60l	☒ 208l	☒ 1000l

Detaliile referitoare la produse sunt de natură informativă și nu constituie o ofertă sau o asumare legală a indicațiilor. Datele din tabele sunt valori tipice obținute la standardele de toleranță a diverselor loturi de producție și sunt posibile diferențe datorită dezvoltării continue a produselor sau diferențelor de lot. Parametrii exacti sunt conținuți în certificatul de calitate și conformitate al fiecărui lot produs.