

**O.T.T.32**

## Oli per impianti oleotermici

### DESCRIZIONE

**OTT 32** è un olio a base paraffinica, raffinato al solvente ed additivato, espressamente studiato per essere utilizzato come un fluido diatermico.

### PROPRIETA'

**OTT 32** è caratterizzato da:

- ottima resistenza all'ossidazione;
- eccellente stabilità termica (resistenza al craking);
- bassissima tensione di vapore;
- assenza di azioni corrosive (anche ad alta temperatura).

### APPLICAZIONE

**OTT 32** è utilizzato, come olio diatermico, per la trasmissione del calore negli impianti a riscaldamento indiretto, sia aperti che chiusi, con riscaldamento elettrico o a bruciatore ed inoltre negli impianti a doppio ciclo operativo, usati cioè sia per cedere calore che per asportarlo.

**OTT 32** è espressamente indicato per gli impianti oleotermici che funzionano con temperature di esercizio non superiori a 280°C; questo limite si riferisce alla temperatura dell'olio all'uscita del riscaldatore in condizione di regime, e per temperature di parete fino a 300°C.

GRADAZIONE	ISO VG 32
VALORI	TIPICI*
Densità a 20°C Kg/l	0.875
Viscosità a 40°C cSt	31
Indice di Viscosità	100
Punto di Scorrimento°C	-24
Punto di Infiammabilità °C	218

\*I dati riportati sono indicativi e, mantenendosi entro i limiti di specifica, soggetti alle normali tolleranze di produzione

Le informazioni relative alla salute ed alla salvaguardia dell'ambiente sono riportate nelle schede di sicurezza dei materiali. Mediante queste schede sono fornite informazioni dettagliate sui rischi potenziali, le precauzioni da prendere e le misure da mettere in atto per i soccorsi d'urgenza, oltre ad eventuali effetti nocivi sull'ambiente e alla raccomandazioni per lo smaltimento dei prodotti usati.

Giu018