

SERIOLA 32 I



Fluido diatermico

Olio a base minerale per il trasferimento di calore.

APPLICAZIONI

- Riscaldamento domestico ed industriale
- Produzione di vapore e d'acqua calda
- Condizionamento d'aria
- Mantenimento in temperatura dei serbatoi d'immagazzinamento
- Riscaldamento per scambio di temperatura
- Tutti i tipi di tracciature (canalizzazioni, pompe, ecc...)
- Riscaldamento dei bagni termici, autoclavi, reattori, forni, stampi, tunnel d'essiccazione, presse.
- Procedimenti di fabbricazione (cementifici, cartiere, industria del legno, ecc...).

VANTAGGI

Durata di vita molto elevata, formazione di depositi nei circuiti molto scarsa, riduzione del tempo di messa in temperatura degli impianti

- I moderni impianti termici, operanti con olio diatermico, rendono oggi necessario l'impiego di prodotti perfettamente conformi a quanto previsto dai costruttori in fase di progettazione, al fine di ottenere un ottimale funzionamento degli stessi.
Il **SERIOLA 32 I** soddisfa questo requisito; esso infatti presenta proprietà fisiche, chimiche, termodinamiche atte a soddisfare la generalità dei progettisti di impianti oleodinamici ed a garantire una permanenza in esercizio davvero ottimale.
- Il **SERIOLA 32 I**, per effetto delle sue caratteristiche, è in grado di essere utilizzato a temperature d'esercizio di 300/320° C.
- La bassa viscosità dell'ISO 32 permette, al momento dell'avviamento dell'impianto, una circolazione immediata dell'olio.

CARATTERISTICHE TIPICHE

METODO	DETERMINAZIONI	SERIOLA 32 I
A Vista	Aspetto	Limpido
ASTM D 1500	Colore	1,5
ASTD D 1298	Densità a 20°C	0,867
ASTD D 445	Viscosità a 40°C	30
ASTM D-2270	Indice di viscosità	100
ASTM D-92	Punto di infiammabilità V.A:	230
ASTM D 4530	Residuo Conradson	< 0.01
ASTM D-93	Punto di infiammabilità P.M.	205
ASTM D-97	Punto di scorrimento	-9
ASTM D 974	Numero di neutralizzazione	0,05

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici.

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie et Spécialités

24-11-2006 (annulla e sostituisce la versione del 01/06/2004)

SERIOLA 32 I

1/1

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente.

E' disponibile sul sito www.quick-fds.com e presso il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.

