

# DACNIS SE



Compressori aria



Lubrificanti sintetici per compressori d'aria.

## IMPIEGHI

### Compressori d'aria

- Lubrificazione e raffreddamento dei compressori d'aria :
  - alternativi alta pressione (grado 100)
  - rotativi a viti e palette (grado 46, 68 o 100)
  - turbocompressori di sovralimentazione (grado 68)
  - pompe a vuoto (grado 100).

## SPECIFICHE

### Costruttori

- ABB, CIRRUS, COMPAIR, TANABE, ...

### Specifiche internazionali

- **DACNIS SE** risponde alle esigenze di DIN 51506 VDL.

## VANTAGGI

### Prestazioni sottoposte a sforzi pesanti

- Elevata stabilità termica in condizioni di alte temperature.
- Bassa tendenza alla formazione di schiuma per le applicazioni nei turbocompressori.

### Ampio campo d'impiego

- Avviamento a freddo a - 20 °C
- Condizioni d'esercizio fino a 250 °C e 200 bar alla mandata del compressore.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	DACNIS SE		
			46	68	100
Densità a 15°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	960	959	960
Viscosità cinematica a 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	47	70	110
Indice di viscosità	ISO 2909		105	100	98
Punto di scorrimento	ISO 3016	°C	<-40	-39	-24
Punto d'infiammabilità V.A.	ISO 2592	°C	>245	262	260
Formazione di schiuma a 24 °C	ISO 6247				
. Tendenza dopo 5 min		ml	10	10	10
. stabilità dopo 10 min		ml	0	0	0
Residuo Conradson	NF T 50 116	%	0,06	0,07	0,08

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

TOTAL ITALIA  
Industria & Specialità  
01/06/04  
DACNIS SE  
1/1



I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. I suggerimenti forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore. E' buona norma consumare interamente il prodotto preferibilmente entro un anno dalla data di acquisto; Total Italia S.p.A. non si assume pertanto alcuna responsabilità sulla qualità del prodotto in giacenza presso il cliente, dopo un anno dalla data di acquisto.