



### Mineralolier til rotations- og stempelkompressor

#### ANVENDELSER

##### Rotations- og stempelkompressor

- Mineralolier med specifikke højtydende additiver, der er udviklet til smøring af skrue- og stempelkompressor:
- for skruekompressor: **DACNIS 32, 46 eller 68**
- for stempelkompressor: **DACNIS 68, 100 eller 150.**
- Til brug i situationer, hvor afgangstemperaturen ikke overstiger 100 °C, ellers anbefales brugen af syntetiske olier.

#### SPECIFIKATIONER

##### Internationale specifikationer

##### O.E.M.'er

- ISO 6743-3 klassificeret DAG og DAB til meget krævende anvendelser.
- DIN 51 506 VD-L for brug af **DACNIS 100** og **150** i stempelkompressor.
- Afhængigt af viskositetsbetegnelse opfylder DACNIS kravene for: BAUER, CIRRUS, COMPAIR, DRESSER RAND, NEUENHAUSER, SAUER & SOHN, SULZER BURCKHARDT, TANABE ...

#### FORDELE

##### Optimeret kompressoreffektivitet

##### Reduktion af driftsomkostningerne

- Egenskaber for **DACNIS**:
  - undgår opbygning af kulstof
  - giver god adskillelse af olie/luft og olie/kondensvand
  - beskytter komponenter mod slid og korrosion.
- Brugen af **DACNIS** giver reelle nedsatte driftsomkostninger af trykluftanlægget ved at optimere kompressorens effektivitet.
- Forlænger filterelementernes levetid. **DACNIS** har særlige egenskaber, der forhindrer tilstopning og sikrer filternes effektivitet under en lang driftsperiode.

TYPISKE KARAKTERISTIKA	METODER	ENHEDER	DACNIS				
			32	46	68	100	150
Densitet ved 15 °C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	875	880	885	889	892
Viskositet ved 40 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	32	46	68	100	150
Viskositetsindeks	ISO 2909	-	100	100	100	100	100
Flydepunkt	ISO 3016	°C	- 27	- 27	- 21	- 6	- 6
Flammepunkt (åben beholder)	ISO 2592	°C	244	238	248	276	284
Kulstofrest efter Conradson	NF T 60116	%	0,13	0,13	0,11	0,04	0,11

\* De ovenstående egenskaber er opnået med normal tolerance under produktionen og udgør ikke en specifikation. Variationer, der ikke påvirker produktets ydelse, skal forventes under normal fremstilling og ved forskellige blandingsstationer

**TOTAL DENMARK A/S**

Aldersrogade 6 C, 4. sal  
DK-2100 København Ø  
www.totalnordic.com

**TOTAL DACNIS**

Opdateret 01/2009



Baseret på de tilgængelige informationer udgør dette produkt ikke nogen sundhedsfare, hvis det anvendes til det tiltænkte formål og efter de anbefalinger, der er angivet i sikkerhedsdatabladet (MSDS). Sikkerhedsdatabladet kan fås ved henvendelse til forhandleren eller via websiden [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)