

DACNIS SH 32 - 46 - 68 - 100



Compressoare

Uleiuri sintetice pe bază polialfaolefine (PAO) pentru compresoare rotative de aer.

APLICAȚII

Compressoare rotative de aer

- Lubrifierea și răcirea compresoarelor rotative cu șurub.
- Recomandat pentru condiții în care sarcina termică nu depășește 90°C și/sau încărcarea de presiune nu depășește 10 barr.

SPECIFICAȚII

Specificații internaționale

- NF-ISO 6743 clasa DAJ pentru aplicații foarte severe.

AVANTAJE

Optimizarea eficienței compresorului

- Proprietățile uleiurilor **DACNIS SH**:
 - nu permite formarea depozitelor de gudron solid.
 - permite o bună separare ulei/apă și ulei/fracție condensată.
 - asigură o bună protecție antiuzură și anticorozivă, componentelor mobile.

Minimizarea costurilor de funcționare

Utilizarea uleiurilor **DACNIS SH** permite reduceri reale ale costurilor de funcționare la producerea aerului comprimat prin:

- Optimizarea eficienței funcționării compresorului
- Mărirea perioadei de schimb. Perioada de schimb posibil realizabilă este:
 - de la 4000 la 6000 de ore pentru un compresor fix în funcționare standard,
 - peste 8000 de ore, urmărind funcționarea uleiului de compresor cu analize de monitorizare.
- Mărirea perioadei de funcționare a elementelor de filtrare.
Uleiurile **DACNIS SH** nu permit aglomerarea și depunerea impurităților, asigurând o bună eficiență în funcționare filtrelor pe o perioadă lungă de utilizare (peste 8000 de ore).

CARACTERISTICI TIPICE	METODE	UNIT.	DACNIS SH			
			32	46	68	100
Densitate la 15°C	ISO 3675	Kg/m ³	859	862	840	869
Vâscozitate la 40°C	ISO 3104	mm ² /s	32	46	68	100
Indice de vâscozitate	ISO 2909	-	136	139	147	143
Punct de picurare	ISO 3016	°C	< - 42	< - 42	< - 42	< - 3 9
Punct de inflamabilitate (vas deschis)	ISO 2592	°C	250	255	262	265

Valorile parametrilor reprezentați în tabel, au caracter informativ.

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Specialități
25 iunie 2001
DACNIS SH 32-46-68-150
1/1



Lubrifiantul utilizat în baza recomandărilor și pentru aplicațiile pentru care a fost destinat, nu prezintă riscuri particulare.

Fișa de securitate, în conformitate cu reglementările UE, se poate obține prin intermediul consultantului nostru tehnic și comercial sau de la adresa www.quick.fds.com