DACNIS LD



Verdichter, Pumpen, Pneumatik

Luftverdichteröl

- auf Basis von Hydrocrack-Mineralöl
- für ölgekühlte Schraubenverdichter
- besonders lange Wechselintervalle

EINSATZGEBIETE

DACNIS LD ist ein Verdichteröl auf Hydrocrack-Mineralölbasis mit einer speziellen Additivierung für ölgekühlte Schraubenverdichter für besonders lange Wechselintervalle.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 6743-3 DAH; DIN 51506 VDL

FREIGABEN

Compair; Dresser-Rand

ANWENDUNGSVORTEILE

- guter Schutz gegen Ablagerungen
- gute Trennung von Öl/Luft und Öl/Kondenswasser
- gutes Verschleiß- und Korrosionsschutzverhalten
- Einsatz von DACNIS LD ermöglicht eine Kostensenkung in der Produktion
- optimierte Kompressoreffizienz durch verlängerte Standzeiten
- Verlängerung der Ölwechselintervalle auf bis zu 4.000 Betriebsstunden für ölgekühlte Schraubenverdichter
- Verlängerung der Lebensdauer der Koaleszenzfilter
- guter Schutz gegen Verschmutzung und hohe Effektivität der Filter über einen langen Zeitraum

ANWENDUNGSHINWEISE

Unter normalen Bedingungen können Standzeiten von 4.000 Betriebsstunden erzielt werden. Bei Verdichtungsendtemperaturen über 100 °C empfehlen wir den Einsatz von DACNIS SH oder DACNIS SE.

DACNIS LD

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	32	46	68
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	32	46	68
Viskositätsindex	ASTM D 2270		127	127	127
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m³	841	850	862
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	238	244	254
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 33	- 30	- 33
Schaumverhalten Seq.3 (24 °C)	ISO 6247	ml/ml	40/0	0/0	0/0
Conradson	NF T 60116	%	0,1	0,1	0,1

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

DACNIS LD 32

ARTIKELNUMMER	VPE
158852	208 L

DACNIS LD 46

ARTIKELNUMMER	VPE
158856	20 L
158853	208 L

DACNIS LD 68

ARTIKELNUMMER	VPE
158857	20 L
158854	208 L