



Compressor Oil EP VDL

Højtydende kompressorolie med lang levetid

Produktbeskrivelse

Compressor Oil EP VDL er højtydende kompressorolier med lang levetid, formuleret på paraffinske baseolier af høj kvalitet og en additivkombination, udviklet til at levere robust og pålidelig modstand mod oxidation og korrosion med højtryksbeskyttelse (EP).

Compressor Oil EP VDL' avanceret formulering er designet for jævn, økonomisk og pålidelig drift under krævende forhold, renholdelse af stempler og ventiler ved høje temperaturer er med til at forhindre risiko for kompressorbrand eller -eksplosion.

Kundefordele

- Avanceret formulering udviklet til at forlænge oliens levetid og pålidelig opetid og ydelse af udstyret.
- Formuleret for at fremme ydeevne og beskyttelse af kompressor, hvilket reducerer vedligeholdelsesomkostninger.
- Udviklet til kompressorpålidelighed og -ydelse under krævende forhold og under højt tryk, så systemets levetid forlænges.
- Beskytter mod aflejringer på stempler og ventiler, hvilket reducerer risiko for kompressorbrand og -eksplosion.
- Yder beskyttelse mod oxidering og corrosion.

Produktegenskaber

- Udviklet til forlænget olielevetid
- Reducerer standtid
- Formuleret til krævende driftsforhold og høje tryk
- Renholdende egenskaber reducere risiko for brand og -eksplosion
- Beskytter mod oxidering og korrosion

Udvalgte specifikationsstandarder omfatter:

DIN	ISO
Tanabe	Sperre
Hatlapa	Teikoku
Hamworthy	

Anvendelse

- Compressor Oil EP VDL anbefales til stationære og transportable luftkompressorer, herunder oliesmurte kompressorer som enkelt og flertrins stempel-, - og centrifugalkompressorer.
- Compressor Oil EP VDL 32 og Compressor Oil EP VDL 46 rekommanderes primært for smøring oliesmurte skruesom centrifugalkompressorer. Det anbefales, at man altid følger den foreskrevne viskositet, som er forskrevet og angivet af kompressorfabrikanten.
- Anbefales ikke til brug i kompressorer for åndedrætsudstyr.

Godkendelser, ydelse og anbefalinger

Ydelse

- DIN 51 506: VDL
- ISO 6743-3: ISO-L-DAH & ISO-L-DAJ (ISO 32,46 og 68)

Anbefalinger

Compressor Oil EP VDL 100 anbefales af:

- Tanabe til brug i stempelkompressorer
- Sperre til brug i klassiske 30 bar stempel- og luftkompressorer

Compressor Oil EP VDL 100 er egnet til brug i:

- Hatlapa W-, L-type og V-linje stempelkompressorer
- Teikoku luftkompressorer

Compressor Oil EP VDL 100 er også anvendt succesfuldt i Hamworthy luftkompressorer

Typiske testdata						
Test	Testmetoder	Resultater				
Viskositetskvalitet		32	46	68	100	150
Levetid: 60 måneder fra fyldningsdato, som er angivet på produktet.						
Visk. Kinematic v. 40°C	ISO 3104	32	46,48	69,14	99,13	151,4
Visk. Kinematic v. 100°C	ISO 3104	5,4	7,11	9,29	11,87	15,34
Visk. indeks	ISO 2909	105	112	111	109	103
Farve	ISO 2049	L0.5	L0.5	L0.5	L0.5	<3
Flammepunkt, °C	ISO 2592	224	230	252	278	282
Flydepunkt, grader C	ISO 3016	-33	-33	-33	-33	-33
TAN, mg KOH/g	ASTM D0664	0,09	0,1	0,08	0,08	0,08
Vægtfylde, 15 grader C, Kg/l	ASTM D1298	0,874	0,879	0,8351	0,8665	0,8772
Luftudskillelse v. 50°C, min	ISO DIS 9120	5	5,1	4,7	14,1	20
Skumsek. I, IAB ml, maks.	ISO 6247	50	50	50	50	50
Skumsek. I, AFT 10 ST ml	ISO 6247	0	0	0	0	0
Cu-korrosion, 3t, 100 grader C	ASTM D0130	1a	1a	1a	1a	1a

Ansvarsfraskrivelse Chevron påtager sig intet ansvar for tab eller skade som følge af brugen af dette produkt til andre anvendelser end dem der specifikt er angivet i produktbeskrivelsen.

Sundhed, sikkerhed, opbevaring og miljø Baseret på foreliggende information, forventes dette produkt ikke at have sundhedsskadelige virkninger, når det anvendes til den påtænkte anvendelse og i overensstemmelse med anbefalingerne i sikkerhedsdatabladet (MSDS). Sikkerhedsdatablade er tilgængelige efter anmodning via dit lokale salgskontor eller via internettet. Dette produkt må ikke anvendes til andre formål end den tilsigtede anvendelse. Ved bortskaffelse af det brugte produkt skal man sørge for at beskytte miljøet og følge lokal lovgivning.

Distribueret af Uno-X Smøreolie A/S, Buddingevej 195, DK-2860 Søborg, Kundecenter +45 7011 5678, E-mail: teknik@unox.dk, www.lube.unox.dk.
Autoriserede Texaco® Smøreoliedistributør

A Chevron company product

© 2019 Chevron Products UK Limited. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.

EU v1 14 Nov 2015
Compressor Oil EP VDL