



Produktbeskrivelse

Texaco Compressor Oil EP VDL

Højtydende kompressorolier

Karakteristik

Compressor Oil EP VDL serien består af højtydende kompressorolier formuleret på paraffinske baseolier af høj kvalitet i kombination med en robust additivteknologi.

Serien af Compressor Oil EP VDL er udviklet for at yde beskyttelse mod oxidation og korrosion. Endvidere har Compressor Oil EP VDL olierne har ekstrem stærk højtrykskarakteristika.

Compressor Oil EP VDL serien bidrager til en økonomisk drift og pålidelig beskyttelse mod afsætninger på stempler og ventiler, hvilket reducerer risikoen for en evt. brand og eksplosion i kompressorer, der arbejder under svære og ugunstige forhold.

Kundefordele

- Avanceret formulering tilbyder forlænget olieskiftinterval og mindre standtid.
- Udviklet for beskyttelse af kompressoren, hvilket bidrager til reduceret omkostninger.
- Sikre pålidelig ydeevne i kritiske og ekstreme operationer, hvilket medvirker til forlænget kompressor levetid.
- Beskytter mod afsætninger på stempler og ventiler, hvilket reducerer risikoen for en evt. brand og eksplosion.
- Formuleret for at yde beskyttelse mod oxidation og korrosion.

Anvendelse

- Compressor Oil EP VDL serien anbefales for smøring af stationære og transportable kompressorer, inklusiv oliesmurte kompressorer som enkelt og flertrins stempel, - og centrifugalkompressorer.
- Compressor Oil EP VDL 32 og 46 rekommanderes primært for smøring oliesmurte skruekompressorer som centrifugalkompressorer.

Ved ekstremt højt kompressortryk (omkring 1.000 bar), som i flertrins stempelkompressorer, bør der benyttes en højere viskositet. Det anbefales, at man altid følger den foreskrevne viskositet, som er forskrevet og angivet af kompressorfabrikanten.

- Compressor Oil EP VDL kan anvendes i luft eller inert gas stempelkompressorer.
- Compressor Oil EP VDL kan benyttes i kompressorer, hvor fabrikanten specifikt foreskriver en ikke detergerende EP olie af tilsvarende type.

Compressor Oil EP VDL rekommanderes ikke til brug i kompressorer for åndedrætsudstyr.

Godkendelser/specifikationer

- DIN 51506 VDL (Performance level)

Compressor Oil EP VDL 100 er rekommanderet af følgende fabrikanter:

- Tanabe stemplekompressorer.
- Sperre Classic 30 bar, stempel, - og luftkompressorer.

Compressor Oil EP VDL 100 er anvendelig for i følgende materiel:

- Hatlapa W- & L-type og V-serien, stempelkompressorer.
- Telikoku luft kompressorer.

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

Side 1 af 2

Revideret : 21. december 2015

Kontroller altid, at det valgte produkt er i overensstemmelse med anbefalingen fra leverandøren af det originale udstyr under hensyntagen til udstyrets driftsbetingelser og kundens vedligeholdelsespraksis.

Informationer, givet i generelle typiske data, udgør ikke en specifikation, men er en indikation på løbende produktion indenfor acceptable produktionstolerancer. Ret til ændringer forbeholdes. Denne produktbeskrivelse afløser alle tidligere udgivelser og den deri indeholdte information.

Ansvarsfraskrivelse

Uno-X Smøreolie A/S fralægger sig ethvert ansvar for tab eller skade, opstået ved brug af dette produkt på måder, der ikke er specifikt angivet i noget produktdatablad.

Sundhed, sikkerhed, opbevaring og miljø

Baseret på de nuværende tilgængelige informationer anses dette produkt ikke for at give utilsigtede helbredspåvirkninger, når det anvendes efter forskrifterne og i overensstemmelse med anbefalingerne i produktets sikkerhedsdatablad (SDS). Databladene fremsendes efter anmodning gennem Deres lokale forhandler eller via internettet. Dette produkt må ikke anvendes til andre formål, end det er beregnet til. Ved bortskaffelse af det brugte produkt skal miljøreglerne og det lokale affaldsreglement overholdes.



Produktbeskrivelse

Texaco Compressor Oil EP VDL

Højtydende kompressorolier

Tekniske data (typisk)

Test	Testmetode	Resultat			
Viskositetsgrad		46	68	100	150
Holdbarhed: 60 måneder fra fyldningsdato, som er angivet på etiketten					
Viskositet, kinematisk (cSt)					
mm ² /s v. 40°C	ISO 3104	46	68	100	150
mm ² /s v. 100°C	ISO 3104	6,9	8,9	11,0	14,6
Viskositetsindeks (VI)	ISO 2909	102	101	97	95
Farve	ISO 2049	<1,5	<2	<2	<3
Flammepunkt, °C	ISO 2592	234	244	248	286
Flydepunkt, °C	ISO 3016	-24	-18	-12	-12
TAN, mg KOH/g	ASTM D0664	0,1	0,08	0,08	0,08
Vægtfylde v. 15°C, Kg/l	ASTM D1298	0,879	0,885	0,889	0,894
Luftudskillelse v. 50°C, min.	ISO DIS 9120	3	10	15	20
Skumtest Seq. 1, ml.	ISO 6247	0	0	0	0
Cu Corrosion, 3t v. 100°C	ASTM D1030	1a	1a	1a	1a
Artikelkode		24439	20922	24440	2441

Kontroller altid, at det valgte produkt er i overensstemmelse med anbefalingen fra leverandøren af det originale udstyr under hensyntagen til udstyrets driftsbetingelser og kundens vedligeholdelsespraksis.

Informationer, givet i generelle typiske data, udgør ikke en specifikation, men er en indikation på løbende produktion indenfor acceptable produktionstolerancer. Ret til ændringer forbeholdes. Denne produktbeskrivelse afløser alle tidligere udgivelser og den deri indeholdte information.

Ansvarsfraskrivelse

Uno-X Smøreolie A/S fralægger sig ethvert ansvar for tab eller skade, opstået ved brug af dette produkt på måder, der ikke er specifikt angivet i noget produktdatablad.

Sundhed, sikkerhed, opbevaring og miljø

Baseret på de nuværende tilgængelige informationer anses dette produkt ikke for at give utilsigtede helbredsreaktioner, når det anvendes efter forskrifterne og i overensstemmelse med anbefalingerne i produktets sikkerhedsdatablad (SDS). Databladene fremsendes efter anmodning gennem Deres lokale forhandler eller via internettet. Dette produkt må ikke anvendes til andre formål, end det er beregnet til. Ved bortskaffelse af det brugte produkt skal miljøreglerne og det lokale affaldsreglement overholdes.