



Compressor Oil EP VDL

Compressoroliën

Productbeschrijving

Compressor Oil EP VDL is een luchtcompressorolie, samengesteld uit zorgvuldig uitgekozen, paraffinische basisoliën met anti-oxidatie, anti-corrosie en EP-toevoegingen.

Klantvoordelen

- beperkt de vorming van neerslag op zuigers en kleppen bij perstemperaturen tot 220°C, waardoor het risico op brand en explosie in de compressor vermindert
- bezit alle noodzakelijke eigenschappen om een optimale werking van de compressor te verzekeren, zelfs onder de strengste bedrijfsomstandigheden.

Toepassingen

- wordt aanbevolen voor één- of meertraps, stationaire en mobiele compressoren, werkend met perstemperaturen tot 220°C en drukken tot 1000 bar.
- Compressor Oil EP VDL 32 en 46 zijn zeer geschikt voor de smering en koeling van schroef- en centrifugaal compressoren (axiaal en radiaal).

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Compressor Oil EP VDL voldoet aan de specificatie:

- DIN 51506 VDL

Compressor Oil EP VDL wordt aanbevolen voor:

- Teikoku Machinery luchtcompressoren
- Tanabe zuigercompressoren
- Sperre zuigercompressoren
- Hatlapa V-line zuigercompressoren
- Hamworthy verticale compressoren

Product samenvatting

Compressor Oil EP VDL geeft uitstekende resultaten en bescherming in hoge temperatuur- en drukcondities.

Typische eigenschappen						
Test	Testmethoden	Resultaten				
Viscositeitsgraad		32	46	68	100	150
Visc, Kinematic, 40°C	ISO 3104	32	46	68	100	150
Visc, Kinematic, 100°C	ISO 3104	5.4	6.9	8.9	11.0	14.6
Viscosity Index	ISO 2909	105	102	101	97	95
Pour point, °C	ISO 3016	-27	-24	-18	-12	-12
Density, 15 °C, Kg/l	ASTM D1298	0.874	0.879	0.885	0.889	0.894

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

A Chevron company product