

PETRONAS COMPRESSOR™ A



Hoogwaardige luchtcompressorolie

De PETRONAS COMPRESSOR™ A smeermiddelen beschikken over afzettingsremmende eigenschappen, waardoor brandgevaar en explosierisico's tot een minimum beperkt blijven. Deze oliën worden geproduceerd met hoge VI paraffinische basisoliën en uitstekende additieven die borg staan voor uitstekende oxidatiestabiliteit en bescherming tegen roest, corrosie en slijtage. PETRONAS COMPRESSOR™ A 32, 46, 68 en 100 beantwoorden aan de strenge DIN 51506 VD-L vereisten waaronder de sterke bestendigheid tegen oxidatie en de ontwikkeling van afzettingen, zoals gemeten door middel van de DIN 51352-1 oxidatietest. Zij zijn bovendien conform de Pneurop oxidatietest (DIN 51352-2) en de vereisten van lage vluchtigheid, zoals gemeten door DIN 51356. Alle viscositeiten zijn strikt conform met het ISO viscositeitsindex-systeem.

Toepassingen

De PETRONAS COMPRESSOR™ A oliën zijn aanbevolen voor de smering van carter en cilinders van zuiger-, schroef- en schoepencompressoren die minerale oliën vereisen.

Kenmerken en eigenschappen

- | Buitengewone oxidatiestabiliteit.
- | Verlengde oliewissel-intervallen.
- | Beperkte afzettingen in compressor.
- | Basisoliën met nauw distillatiebereik.
- | Beperkt brand- en explosierisico.
- | Voldoet aan de DIN 51506 VDL classificatie.
- | Beperkte slijtage.
- | Vermindert wrijving, corrosie en roest.
- | Gereduceerd oliecarterverbruik.
- | Hoge viscositeitsindex.

Typische eigenschappen

KARAKTERISTIEKEN	32	46	68	100
Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,87	0,875	0,88	0,885
Kinematische viscositeit bij 40°C, cSt	32	46	65	100
Kinematische viscositeit bij 100°C, cSt	5	7	8	11
Viscositeitsindex, min.	95	95	95	95
Vloei punt, max. °C	-18	-18	-18	-9
Vlampunt, min. °C	179	199	205	210
ISO VG	32	46	68	100

*Alle technische gegevens zijn enkel ter referentie opgegeven.

Gezondheid, veiligheid en milieu.

Voor verdere hulp in verband met het VIB van het product, voor aanbevelingen of technische vragen, contacteer de regionale technische dienst of de technische dienst van de hoofdzetel.

PETRONAS COMPRESSOR™ A

Hoogwaardige luchtcompressorolie



Prestatieniveau's

DIN 51506 VDL; ISO DP6521