

COMPWAY SX 46

Kompressorolie

ANVENDELSE

CompWay SX 46 anbefales til skrue-, stempel-, lamel- og rotationskompressorer, hvor kompressorfabrikanten foreskriver olier af denne viskositet og type.

FORDELE

CompWay SX 46 fungerer inden for et større temperaturområde end konventionelle kompressorolier. Produktet er meget iltningstabil, har meget gode slitagehæmmende egenskaber og gode vand- og luftudskilningsevne. Dens tekniske egenskaber muliggør længere olieskift intervaller.

EGENSKABER

CompWay SX 46 er en polyalfaolefinbaseret kompressorolie med et bredt temperaturområde, hvilket betyder, at olien tåler både lavere og højere driftstemperaturer end mineraloliebaserede olier. Dette kombineret med lav fordampelighed, lav koksdannelsestendens, hurtig luftudskilning og god kompatibilitet for tætningsmateriale gør det muligt at forlænge olieskift intervallerne.

TYPISKE ANALYSER

EGENSKABER	METODE	ENHED	
ISO VG	-	-	46
Vægtfylde ved 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	837
Viskositet ved 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	46
Viskositet ved 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	7,8
Viskositetsindex	ASTM D 2270	-	139
Flydepunkt	ASTM D 97	°C	-60
Flammepunkt COC	ASTM D 92	°C	278
Vandudskilning	ASTM D 1401	min	15
Luftudskilning ved 50°C	DIN 51 381	min	3
Syratal	ASTM D 974	mg KOH/g	0,4

SPECIFIKATIONER

Opfylder kravene ifølge DIN 51506-VDL.
 Klassificeres som ISO L-DAB, ISO-L-DAG og ISO L-DAH ifølge ISO 6743-3A.
 FZG A/8 - 3/90 forskydningspændingstrin >12

HÅNDTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.
 Hæld ikke olie i afløb eller naturen.
 Sikkerhedsdatablade kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.

