

# Q8 Schubert 68

## Beskrivelse

Stempelkompressorolie baseret på synteficeret baseolie

## Anvendelse

- Anvendes til alle stempelkompressorer, hvor lufttemperaturen ikke overstiger 220 °C samt der, hvor fabrikanten foreskriver en olie af VBL, VCL eller VDL typen
- Kan anvendes til de fleste typer stempelkompressorer i overensstemmelse med fabrikantens anbefalinger
- Anbefales desuden som cirkulationsolie eller som almindelig maskinolie

## Specifikationer

- ISO 6743-3 categories DAA-DAB
- DIN 51506 category VDL

## Fordele

- Tilsætning af udvalgte additiver for at beskytte mod iltning, rust og slid sikrer, at Q8 Schubert er egnet til driftsforhold, hvor kompressionstemperaturen kan blive op til 220 °C
- Den lave POT-værdi (Pneurop Oxidation Test) giver sikkerhed for ingen eller meget ringe dannelse af koksafsætninger i kompressorer, hvorved opnås længere levetid for ventiler samt reduceret fare for brand og eksplosion

## Referencer

- Q8 Schubert kan anvendes i alle luftkompressorer hvor foreskrives olietypen DAA eller DAB
- Q8 Schubert har et TÜV certifikat for VDL type kompressorolie

Egenskaber	Metode	Enhed	Typiske data
ISO viskositetsgrad	-	-	68
Absolut densitet, 15 °C	D 4052	kg/m <sup>3</sup>	867
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	68.0
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	9.0
Viskositetsindex	D 2270	-	107
Flammepunkt	D 92	°C	242
Flydepunkt	D 97	°C	-18
Farve	D 1500	-	L0.5
Aske	D 482	% mass	0.01
Sulfateret aske	D 874	% mass	0.02
Rusttest, Proc. A og B, 24 t	D 665	-	pass
TAN	D 974	mg KOH/g	0.12
Emulsion, destilleret vand, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0(5)
Skum, 5 min. blæsning, sekv. 1/2/3	D 892	ml	10/20/20
10 min. hvile, sekv. 1/2/3		ml	0/0/0
Pneurop Oxidation, testværdi,	DIN 51352		<2.5
FZG test, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	11

De nævnte værdier er ikke en specifikation. De er typiske værdier angivet indenfor en produktionstolerance.

