

Q8 Schubert

Q8 Productbeschrijving

Omschrijving

- Compressor-olie voor zuigercompressoren.

Toepassingen

- Voor alle zuiger-luchtcompressoren die een smeermiddel van het type DAA-DAB of VDL vereisen.
- Tevens voor Atlas Copco zuigercompressoren waarbij een TUV of VDL type smeermiddel wordt voorgeschreven.
ISO/DP 6743/3.2, categorieën DAA-DAB
DIN 51506, categorie VDL

Voordelen

- Minieme neiging tot koolafzetting
- Langere levensduur van de compressor onderdelen
- Verminderd brand- en explosiegevaar

Referenties

- Q8 Schubert kan toegepast worden in luchtcompressoren waar DAA en DAB smeermiddel types gevraagd worden.
- TUV certificaat voor VDL type.

Samenstelling

- Paraffinische minerale oliën
- Anti-oxidatie additieven
- Anti-slijtage additieven
- Anti-corrosie additieven
- Anti-schuim additieven

Eigenschappen

	Method	Units	Inspection Data			
Q8 Schubert			32	46	68	100
ISO Viscosity Grade	-	-	32	46	68	100
Absolute dichtheid, 15 °C	D 4052	kg/m ³	871	876	881	882
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	32.0	46.0	68.0	100
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	5.40	6.67	8.58	11.1
Viscositeitsindex	D 2270	-	102	96	96	96
Vlampunt	D 92	°C	216	228	242	260
Stolpunt	D 97	°C	-15	-15	-15 (-27a)	-15 (-27b)
Kleur	D 1500	-	L0.5	L0.5	L0.5	L1.0
As	D 482	% mass	0.01	0.01	0.01	0.01
Sulfaatas	D 874	% mass	0.02	0.02	0.02	0.02
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass	pass	pass	pass
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.17	0.17	0.17	0.17
Emulsie, gedest. water, 54.4 °C	D 1401	-	40-40-0(5)	40-40-0(5)	40-40-0(5)	40-37-3(10)
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	10/30/20	10/20/20	10/20/20	10/20/20
10 min uitzakken, volgorde 1/2/3		ml	0/0/0	0/0/0	0/0/0	0/0/0
Pneurop oxidatie, testwaarde,	DIN 51352					
Deel 2, 200 °C, Fe ₂ O ₃ , 4 x 6u		-	0.68	0.80	0.92	0.96

	Method	Units	Inspection Data
Q8 Schubert			150
ISO Viscosity Grade	-	-	150
Absolute dichtheid, 15 °C	D 4052	kg/m ³	885
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	150
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	14.6
Viscositeitsindex	D 2270	-	96
Flampunt	D 92	°C	262
Stolpunt	D 97	°C	-15
Kleur	D 1500	-	L1.5
As	D 482	% mass	0.01
Sulfaat	D 874	% mass	0.02
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.17
Emulsie, gedest. water, 54.4 °C	D 1401	-	40-37-3(10)
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	10/20/20
10 min uitzakken, volgorde 1/2/3		ml	0/0/0
Pneurop oxidatie, testwaarde,	DIN 51352		
Deel 2, 200 °C, Fe ₂ O ₃ , 4 x 6u		-	1.04

Kinematische Viscositeit, mm²/s

