

## Q8 Verdi 150

Multifunctionele circulatieolie

### Omschrijving

Q8 Verdi 150 is een verbeterde multifunctionele circulatieolie met een lange levensduur. Ze heeft een goede chemische en thermische stabiliteit en beschermt tegen roest en corrosie. Q8 Verdi 150 biedt optimale smeereigenschappen en is waterbestendig.

### Toepassingen

Q8 Verdi 150 wordt gebruikt in waterturbines, in pompen, in kleppen en voor andere toepassingen die een lange levensduur vereisen. Deze olie wordt ook gebruikt in talrijke industriële systemen die geen antislijtage nodig hebben. Q8 Verdi 150 wordt ten zeerste aanbevolen voor glij- en rollagers, vacuümpompen, hydraulische pompen en luchtcompressoren.

### Voordelen

- Meer toepassingen voor smeermiddelen, dus minder producten nodig
- Goed geschikt voor een breed gamma aan toepassingen
- Verlengt de levensduur en dus minimale kosten en maximale efficiëntie
- Voortreffelijke oxidatiestabiliteit
- Optimale anticorrosie-eigenschappen
- Optimale waterafscheiding

### Specificaties & goedkeuringen

DIN	51506 VBL	DIN	51524-1 HL
DIN	51517-2 CL	ISO	6743-2 F

### Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Uiterlijk	Visual	-	Bright and Clear
ISO viscositeitsklasse	-	-	150
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,887
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	150
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.7
Viscositeitsindex	D 2270	-	97
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.12
Stolpunt	D 97	°C	-24
Vlampunt, COC	D 92	°C	262
Kleur	D 1500	-	L 2.0
Emulsie, gedest. water, 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	10/20/10
Schuim, 10 min uitzakken, seq, 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Antiroesttest, proc. A en B, 24u	D 665	-	pass
Koper strip, 3 h, 100 °C	D 130	-	1
Oxidatie eigenschappen (TOST)	D 943	hrs	> 1.500
Q panel Roestwerend vermogen, 24 u @ 27°C	KPI 31	Rating	
Vaste deeltjes	Millipore, 0.45 µm	-	absent
Oxide As	D 482	% mass	<0.01

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.