

## Q8 Haydn 100

Verbeterde hydraulische olie op zinkbasis

### Omschrijving

Q8 Haydn 100 bestaat uit additieftechnologie op zinkbasis. Deze olie wordt gebruikt in verschillende operationele en industriële toepassingen. Q8 Haydn 100 biedt een optimale thermische en oxidatiestabiliteit en een lange levensduur.

### Toepassingen

Q8 Haydn 100 is geschikt voor elk soort systeem, algemene industriële hydraulische toepassingen en andere industriële toepassingen (laagbelaste tandwielen, pompen, compressoren, lagers).

### Voordelen

- Minder stilstandtijd en verbeterde onderhoudsefficiëntie
- Additieven op zinkbasis
- Verbeterde slijtageweerstand
- Uitstekende waterafscheiding
- Verbeterde vrijgave van ingesloten luchtbelletjes

### Specificaties & goedkeuringen

<b>Bosch Rexroth</b>	RE 90220 notes	<b>Eaton Brochure</b>	03-401-2010
<b>DIN</b>	51517-2 CL	<b>ISO</b>	11158 HM
<b>DIN</b>	51524-2 HLP		

### Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	100
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,881
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	100
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	11.20
Viscositeitsindex	D 2270	-	97
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	0.3
Stolpunt	D 97	°C	-27
Vlampunt, COC	D 92	°C	254
Emulsie, gedest. water, 82.2 °C	D 1401	-	40-40-0(15)
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	5/10/5
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
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	12

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

## Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Haydn 100 is **1.24** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



