

Q8 Handel 46

Hydraulische olie op zinkbasis met heel hoge viscositeitsindex

Omschrijving

Q8 Handel 46 is een uitstekende hydraulische olie op zinkbasis voor uiteenlopende temperaturen en toepassingen. Dankzij de heel hoge viscositeitsindex van meer dan 180 biedt deze olie op zinkbasis uitzonderlijke vloeieigenschappen. De goede oxidatiestabiliteit garandeert langere olieversingsintervallen en een lange levensduur. Q8 Handel 46 wordt gebruikt bij intensieve toepassingen die oliën met heel hoge viscositeitsindex vereisen.

Toepassingen

Q8 Handel 46 is geschikt voor elk seizoen en wordt gebruikt in off-highway-toepassingen. Ze wordt ook gebruikt in industrieën en toepassingen die oliën met hoge viscositeitsindex vereisen, zoals papier-, staal- en cementfabrieken en de mijnindustrie.

Voordelen

- Minder stilstandtijd en verbeterde onderhoudsefficiëntie
- Technologie met zink
- Uitzonderlijk hoge viscositeitsindex
- Optimale ontluchting
- Voortreffelijk bestand oliedegradatie
- Uitzonderlijk geschikt voor alle seizoenen
- Optimale waterafscheiding

Specificaties & goedkeuringen

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	ISO	11158 HV
DIN	51524-3 HVL	Swedish Standard	SS 155434 AV
Eaton Brochure	03-401-2010		

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	46
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,876
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0,870
Kleur	D 1500	-	L 1.0
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	46
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	9
Viscositeitsindex	D 2270	-	180
Stolpunt	D 97	°C	-42
Vlampunt, COC	D 92	°C	200
Emulsie, gedest. water, 54.4 °C	D 1401	-	40-40-0(25 min)
Schuim, 5 min blazen, seq, 1/2/3	D 892	ml	10/40/10
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	-	1a
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 Handel 46 is **1.40** kg CO₂eq / kg.

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

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

