

Q8 Hoffmeister 46

Hydraulische olie op basis van zink en detergent met hoge viscositeitsindex

Omschrijving

Q8 Hoffmeister 46 is een onovertroffen hydraulische olie op zinkbasis met uitgebreide reinigings- en dispergeerfuncties. Deze olie houdt het hydraulische systeem zuiver, zonder in te boeten aan hydraulische eigenschappen, en helpt om contaminanten, water en andere afzettingen te dispergeren. Q8 Hoffmeister 46 heeft een hoge viscositeitsindex (>150) en overtreft de industriële DIN HLVP- (VI 140) en ISO HV-norm.

Toepassingen

Q8 Hoffmeister 46 is perfect geschikt voor hydraulische systemen in offroad toepassingen en mobiele constructie-uitrusting. Dankzij de reinigingsfuncties is deze olie de ideale oplossing voor hydraulische systemen waarbij water en vervuiling een probleem vormen. De olie kan worden gebruikt in de meest extreme temperaturen: zowel laag als hoog.

Voordelen

- Beperkt de stilstandtijd wat leidt tot hogere onderhoudsefficiëntie
- Voortreffelijke emulsievorming van meegevoerd water
- Uitstekende reinigende eigenschappen
- Optimale anticorrosie-eigenschappen
- Verlengt de levensduur en dus minimale kosten en maximale efficiëntie
- Hoge viscositeitsindex
- Uitstekende werking bij uiteenlopende temperaturen
- Technologie met zink

Specificaties & goedkeuringen

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	Eaton Brochure	03-401-2010
DIN	51524-3 HVLDP	ISO	11158 HV

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	46
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,874
Kleur	D 1500	-	L 1.0
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	46.0
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	8.15
Viscositeitsindex	D 2270	-	152
Stolpunt	D 97	°C	-39
Vlampunt, COC	D 92	°C	218
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

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 Hoffmeister 46 is **1.33** 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

