

Q8 Verdi 46

Multifunctionele circulatieolie

Omschrijving

Q8 Verdi 46 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 46 biedt optimale smeereigenschappen en is waterbestendig.

Toepassingen

Q8 Verdi 46 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 46 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	51515-1 L-TD	ISO	6743-4 HL
DIN	51517-2 CL		

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
ISO viscositeitsklasse	-	-	46
Kleur	D 1500	-	1
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,881
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0,876
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	46
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	6,8
Viscositeitsindex	D 2270	-	100
Stolpunt	D 97	°C	-27
Vlampunt, COC	D 92	°C	222
Ontluchting, 50 °C	D 3427	min	4
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

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 Verdi 46 is **1.22 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

