

Q8 Holst CR 22

Uitzonderlijke hydraulische olie voor koudwalserijen

Omschrijving

Q8 Holst CR 22 is een superieure zinkvrije en asloze hydraulische olie met een lage viscositeit die geen vlekken maakt. Ze bevat speciaal geselecteerde additieven die uitzonderlijke smeereigenschappen bieden en die met alle walsoliën van Q8Oils kunnen worden gebruikt. Q8 Holst CR 22 is uiterst filterbaar en onderscheidt zich door zijn waterafscheidende vermogen. De doeltreffende olie met lage viscositeit voorkomt ook dat de kwaliteit van het oppervlak van de behandelde onderdelen bij lekkage beschadigd raakt.

Toepassingen

Q8 Holst CR 22 wordt gebruikt in hydraulische systemen die met hoge druk werken in alle soorten koudwalserijen. De olie wordt ook ingezet in delicate hydraulische servosystemen die een uitzonderlijke waterafscheiding en filterbaarheid vereisen.

Voordelen

- Beperkt de stilstandtijd wat leidt tot hogere onderhoudsefficiëntie
- Voortreffelijke mengbaarheid met andere oliën
- Uitstekend bestand tegen veroudering
- Optimale thermische stabiliteit

Specificaties & goedkeuringen

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	ISO	11158 HM
DIN	51524-2 HLP		

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Uiterlijk	Visual	-	Bright and Clear
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,87
Kinematische viscositeit, 0 °C	D 445	mm²/s	200.9
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm²/s	23.0
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm²/s	4.4
Viscositeitsindex	D 2270	-	100
Zuurgetal TAN	D 664	mg KOH/g	0.3 after 1.000 hr
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	<0.05
Stolpunt	D 97	°C	-45
Vlampunt, COC	D 92	°C	186
Kleur	D 1500	-	L 0.5
Emulsie, gedest. water, 54.4 °C	D 1401	-	40-40-0 (15 min)
Schuim, 10 min uitzakken, seq. 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Schuim, 5 min blazen, seq. 1/2/3	D 892	ml	10/20/20
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	11

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 Holst CR 22 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

