

## Q8 Heller 68

Zaawansowany olej hydrauliczny na bazie cynku o wysokim indeksie lepkości

### Opis

Q8 Heller 68 jest odpowiedni do szerokiego zakresu zastosowań i temperatur. Wysoki wskaźnik lepkości >140 przekracza standard przemysłowy, co skutkuje olejem o doskonałych właściwościach płynięcia. Dzięki wysokiej stabilności oksydacyjnej, okresy między wymianami oleju i żywotność oleju ulegają znacznemu wydłużeniu. Q8 Heller 68 jest używany do wymagających zastosowań, które wymagają olejów o wysokim indeksie lepkości.

### Zastosowania

Q8 Heller 68 jest odpowiedni do zastosowań sezonowych, takich jak sprzęt off-highway. Jest on również stosowany w branżach i zastosowaniach wymagających olejów o wysokim indeksie lepkości, takich jak przemysł papierniczy, stalowy, cementowy lub górniczy.

### Korzyści

- Wydłużone okresy między wymianami oleju dzięki dłuższej żywotności środka smarnego
- Mniejsze czasy przestoju i wyższa wydajność serwisu
- Wyjątkowa stabilność oksydacyjna
- Odpowiedni do stosowania w szerokim zakresie temperatur
- Wyjątkowo wysoki wskaźnik lepkości
- Wysoka ochrona przed zużyciem
- Optymalna separacja wody

### Specyfikacje i aprobaty

<b>AFNOR</b>	48-603 HV	<b>Eaton Brochure</b>	03-401-2010
<b>Bosch Rexroth</b>	RE 90220 notes	<b>ISO</b>	11158 HV
<b>DIN</b>	51524-3 HVLP		

### Właściwości

	Metoda	Jednostka	Typowy
Klasa lepkości ISO	-	-	68
Barwa	D 1500	-	1,5
Gęstość, 20 °C	D 4052	g/ml	0,864
Gęstość, 15 °C	D 4052	g/ml	0,869
Lepkość kinematyczna, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	68
Lepkość kinematyczna, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	11,1
Wskaźnik lepkości	D 2270	-	155
Temperatura krzepnięcia	D 97	°C	-33
Temperatura zapłonu, COC	D 92	°C	215
Emulsja, woda destylowana, 54,4 °C	D 1401	-	40-40-0(10)
Pienienie, 5 min rozdmuchiwania, kolejno. 1-2-3	D 892	ml	10/20/10
Pienienie, 10 min osiadania, nast. 1-2-3	D 892	ml	0/0/0
Test na rdzę, Proc. A i B, 24 godz.	D 665	-	pass
Badanie FZG, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	11
Płytką miedzianą, 3 h, 100 °C	D 130	-	1

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

## Zrównoważony rozwój

Węglowy ślad węglowy produktu (PCF), od miejsca produkcji do bramki (nowoczesny zakład Q8Oils w Belgii), produktu Q8 Heller 68 wynosi **1.37 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

Skontaktuj się z Q8Oils, aby dowiedzieć się więcej o pozytywnym wpływie tego produktu na środowisko.

Więcej informacji można znaleźć tutaj



**we  
take  
care**