

## Q8 Holst 46

Huile hydraulique avancée sans zinc

### Description

Q8 Holst 46 est une huile sans zinc parfaitement adaptée à un large éventail d'applications générales et d'équipements industriels. Q8 Holst 46 présente une filtrabilité et une désémulsibilité avancées qui en font un produit fiable pour les systèmes servo-hydrauliques sensibles. La stabilité thermique et à l'oxydation de cette huile garantit une longue durée de vie du lubrifiant.

### Applications

Q8 Holst 46 est adaptée à tous les types de systèmes, d'applications hydrauliques industrielles générales et d'autres applications industrielles (pompes, compresseurs, roulements et engrenages faiblement chargés). Elle est également appliquée dans des systèmes servo-hydrauliques sensibles nécessitant des propriétés de filtrabilité et de désémulsibilité avancées.

### Avantages

- Diminution des arrêts grâce à un entretien plus efficace
- Technologie sans zinc
- Protection optimale contre l'usure
- Filtrabilité remarquable
- Très bien adapté à différentes opérations

### Spécifications & approbations

<b>Arburg</b>	HLP VG 46 (ZAF)	<b>Eaton Brochure</b>	03-401-2010
<b>Bosch Rexroth</b>	RE 90220 notes	<b>ISO</b>	11158 HM
<b>DIN</b>	51524-2 HLP		

### Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Grade de viscosité ISO	-	-	46
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,878
Couleur	D 1500	-	L 1.0
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	46
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	6.78
Indice de viscosité	D 2270	-	98
Indice d'acide TAN	D 974	mg KOH/g	<0.05
Point d'écoulement	D 97	°C	-27
Point d'éclair, COC	D 92	°C	226
Emulsion, eau distillée à 54.4°C	D 1401	-	40-40-0 (5 min)
Mousse, 5 min. soufflage, séq. 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Mousse, 10 min. repos. séq. 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Essai antirouille, Procédure A & B, 24 h	D 665	-	pass
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-	1b
Indice d'acide TAN	D 664	mg KOH/g	0.26 after 1000h
Stabilité d'oxydation, Temps néc. Pour 2.0 TAN	D 943	hrs	3300
Essai FZG, A/8,3/90	DIN 51354	load stage	12

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

## Durabilité

L'empreinte carbone (PCF) du produit Q8 Holst 46, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.23** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Pour en savoir plus sur l'impact environnemental positif et l'empreinte de ce produit, veuillez contacter Q8Oils.

Pour plus d'informations, consultez ce lien



**we  
take  
care**