

## Q8 Holbein Bio Long Life 46

Huile hydraulique à base d'esters synthétiques à haute biodégradabilité.

### Description

Q8 Holbein Bio Long Life 46 est un fluide hydraulique synthétique exceptionnel à base d'esters saturés pour une utilisation tout au long de l'année dans les systèmes hydrauliques mobiles et stationnaires. Grâce à ses caractéristiques, il peut être utilisé dans des zones sensibles et dans une large plage de températures. Ce produit est hautement biodégradable et contient des additifs anti-usure sans cendres (sans zinc). Q8 Holbein Bio Long Life figure sur la liste SP suédoise.

### Applications

Q8 Holbein Bio Long Life 46 est parfaite pour les systèmes hydrauliques dans les zones sensibles à l'environnement, telles que l'agriculture, la sylviculture et la marine.

### Avantages

- Capacité optimale d'allongement des intervalles de vidange.
- Facilement biodégradable
- Écologique et impact limité sur l'environnement
- Additifs sans zinc
- Sans composants nocifs
- Produit sans danger

### Spécifications & approbations

**Bosch Rexroth  
Energreen**

RE 90221 notes

**ISO  
Swedish Standard**

15380 HEES  
SS 155434 AV

### Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Classe de viscosité	-	-	46
Densité, 20°C	D 4052	g/ml	0.916
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	44.1
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	8.4
Indice de viscosité	D 2270	-	169
Point d'éclair, COC	D 92	°C	240
Point d'écoulement	D 97	°C	-60
Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h	D 130	-	1b
Indice d'iode	-	-	<5
Biodégradabilité, 28 jours	OECD 301 B	%	readily

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 Holbein Bio Long Life 46, cradle-to-gate (installation ultramoderne de Q8Oils en Belgique), est de **1.28 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**