

Q8 Holbein Bio Long Life 46

Synthetisches Hydrauliköl auf Esterbasis mit hoher biologischer Abbaubarkeit.

Description

Q8 Holbein Bio Long Life 46 ist eine außergewöhnliche synthetische Hydraulikflüssigkeit auf Basis gesättigter Ester für den ganzjährigen Einsatz in mobilen und stationären Hydrauliksystemen. Dank seiner Eigenschaften kann es in empfindlichen Bereichen und über einen weiten Temperaturbereich eingesetzt werden. Dieses Produkt ist hoch biologisch abbaubar und enthält aschefreie (zinkfreie) Verschleißschutzadditive. Q8 Holbein Bio Long Life ist in der schwedischen SP-Liste aufgeführt.

Applications

Q8 Holbein Bio Long Life 46 ist ideal für Hydrauliksysteme in umweltsensiblen Bereichen wie Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Marine.

Benefits

- Optimale längere Ölwechselintervalle.
- Problemlos biologisch abbaubar
- Ökologisch und geringe Auswirkungen auf die Umwelt
- Zinkfreie Additive
- Frei von schädlichen Inhaltsstoffen
- Kennzeichnungsfreies Produkt

Specifications & Approvals

Bosch Rexroth	RE 90221 notes	ISO	15380 HEES
Energreen		Swedish Standard	SS 155434 AV

Properties

	Method	Unit	Typical
Viskositätsklasse	-	-	46
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0.916
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	44.1
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	8.4
Viskositätsindex	D 2270	-	169
Flammpunkt, COC	D 92	°C	240
Pour Point	D 97	°C	-60
Kupferkorrosion, 3 Std., 100 °C	D 130	-	1b
Iodzahl	-	-	<5
Biologische Abbaubarkeit nach 28 Tagen	OECD 301 B	%	readily

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

Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Holbein Bio Long Life 46 is **1.28 kg CO₂eq / kg**.

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

For more info check here

