

Entdecken Sie die neue Reihe biologisch abbaubarer Hydrauliköle von Q8Oils

Q8 Holbein Bio Plus

Mit Stolz präsentieren wir Q8 Holbein Bio Plus – die Antwort auf die wachsende Nachfrage nach biologisch abbaubaren Hydraulikölen. Dieses in VG 22-32-46-68 erhältliche synthetische Hydrauliköl auf Basis ungesättigter Ester erfüllt nicht nur die Spezifikationen der ISO 15380 – HEES und der schwedischen Norm SS 155434, sondern ist auch durch das staatliche schwedische Forschungsinstitut RISE zugelassen. Q8 Holbein Bio Plus sorgt für hervorragende Leistung in den verschiedensten Anwendungen.

ANWENDUNGEN

Q8 Holbein Bio Plus ist perfekt für anspruchsvolle Hydrauliksysteme in ökologisch sensiblen Bereichen wie Land- und Forstwirtschaft, Wasserindustrie, Erdbau, Bauwesen und Schifffahrt. Es bietet längere Ölwechselintervalle von bis zu 2000 Stunden, was vergleichbar ist mit herkömmlichen mineralischen Hydraulikflüssigkeiten.

Q8 Holbein Bio Long Life

Q8 Holbein Bio Long Life eröffnet Ihnen eine längere Nutzungsdauer und bessere Energieeffizienz. Die in VG 32-46-68 erhältlichen fortschrittlichen synthetischen Schmierstoffe auf Basis gesättigter Ester gewährleisten Langlebigkeit und optimale Leistung. Das Sortiment erfüllt nicht nur die Spezifikationen der ISO 15380 – HEES und der schwedischen Norm SS 155434, sondern ist auch durch das staatliche schwedische Forschungsinstitut RISE zugelassen. Q8 Holbein Bio Long Life ist eine erstklassige Wahl für den ganzjährigen Einsatz in mobilen und stationären Hydrauliksystemen.

ANWENDUNGEN

Ideal für anspruchsvolle Hydrauliksysteme in ökologisch sensiblen Bereichen, etwa in Land- und Forstwirtschaft, Wasserindustrie, Erdbau, Bauwesen und Schifffahrt, und bei allen Temperaturen. Nutzen Sie die im Vergleich mit Standard-Mineralölen deutlich längeren Ölwechselintervalle von bis zu 4000 Stunden.

Q8 Holbein Bio Xtreme

Q8 Holbein Bio Xtreme ist ein biologisch abbaubares Hydrauliköl der nächsten Generation, das entwickelt wurde, um höchsten industriellen Anforderungen gerecht zu werden und gleichzeitig hohe Umweltstandards zu erfüllen. Mit der offiziellen Zulassung von Bosch Rexroth ist es darauf ausgelegt, die anspruchsvollsten industriellen Anforderungen moderner Hydrauliksysteme zu erfüllen und sogar zu übertreffen. Q8 Holbein Bio Xtreme verbindet außergewöhnliche technische Leistung mit zuverlässigem Umweltschutz und setzt damit einen neuen Maßstab für nachhaltige Hochleistungshydraulik.

ANWENDUNGEN

Q8 Holbein Bio Xtreme ist für sehr anspruchsvolle Hydrauliksysteme in ökologisch sensiblen Bereichen sowie unterschiedlichste Temperaturen konzipiert und eignet sich daher perfekt für Land- und Forstwirtschaft, Wasserindustrie und Erdbau, Baugewerbe und Schifffahrt. Es wird deutlich längere Ölwechselintervalle als Standard-Mineralöle bieten, nämlich bis zu 6000 Stunden.

Q8 Oils Q8 HOLBEIN BIO XTREME

Viscosity grade(s)

46

Rating number

BR-1010-0367

Bosch Rexroth
Fluid Rating List
RDE 90245

Rated by **Bosch Rexroth**

Kuwait Petroleum (Belgium) N.V.
Petroleumkaai 7, 2020 Anvers - Belgien
+32 (0)3 247 38 79 • Q8Oilsmarketing@Q8.com
WWW.Q8OILS.COM

Q8oils' erweitertes Sortiment an biologisch abbaubaren Hydraulikflüssigkeiten

Q8 Holbein Bio Plus Q8 Holbein Bio Long Life Q8 Holbein Bio Xtreme

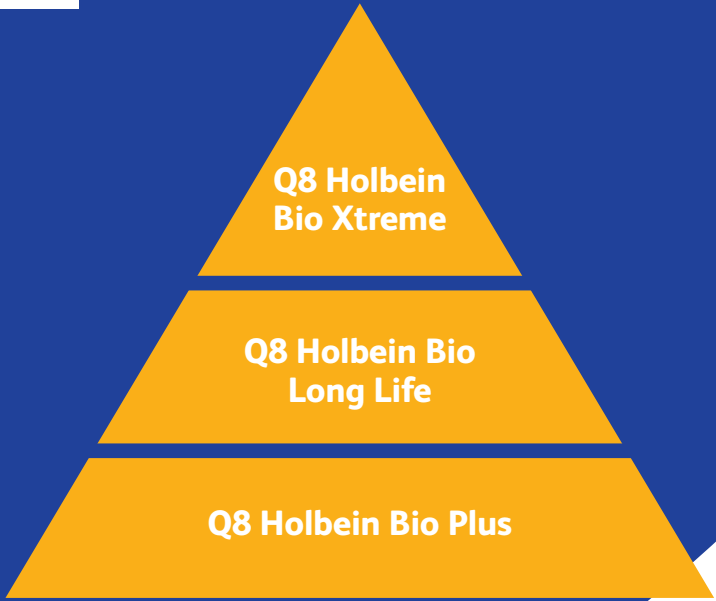
Als Reaktion auf die wachsende Nachfrage nach biologisch abbaubaren und umweltverträglichen Hydraulikflüssigkeiten freut sich Q8Oils, eine wichtige Neuentwicklung bekannt zu geben: Q8 Holbein Bio Xtreme. Dieses Produkt, das höchste Leistungsstandards erfüllt und offiziell von Bosch Rexroth validiert wurde, setzt neue Maßstäbe für Bio-Hydraulikflüssigkeiten, die in modernen Hochleistungsmaschinen zum Einsatz kommen.

Q8 Holbein Bio Xtreme bedeutet zudem eine bedeutende Erweiterung des Portfolios an biologisch abbaubaren Q8 Holbein-Produkten. Es ergänzt die bewährten Produktreihen Holbein Bio Plus und Holbein Bio Long Life und unterstreicht einmal mehr das Engagement von Q8Oils für nachhaltige Innovation, ohne dabei Abstriche bei der technischen Exzellenz zu machen.

Q8Oils
GENERAL INDUSTRY - HYDRAULICS

Hochleistungsfähige biologisch abbaubare Hydrauliköle

Als Antwort auf die dynamische Entwicklung der Schmiermittelbranche haben wir eine dreistufige Lösung entwickelt, die Leistung und Umweltverträglichkeit neu definiert und die strengen gesetzlichen Vorgaben für die Verwendung chemischer Komponenten in umweltfreundlichen Schmierstoffen erfüllt. Jede Stufe (Oberklasse, Premium-Klasse, Supreme-Klasse) steht für einen strategischen Schritt in die Zukunft. So ist sichergestellt, dass sich unsere Hydraulikflüssigkeiten nicht nur an Veränderungen anpassen, sondern in der Branche neue Standards setzen.



PREMIUM-KLASSE:
Q8 HOLBEIN BIO
LONG LIFE VG
32-46-68

Diese Klasse ist nicht nur biologisch abbaubar, sondern enthält auch gesättigte synthetische Ester, die die Ölwechselintervalle verlängern und lange Haltbarkeit und Effizienz in mobilen und stationären Systemen gewährleisten. Daher die Bezeichnung „Holbein Bio Long Life“.

SUPREME-KLASSE:
Q8 HOLBEIN BIO
XTREME VG
46

Der „Xtreme“ mit Bosch Rexroth-Zulassung – der Inbegriff für Maschinenschutz und verlängerte Ölwechselintervalle.



OBERKLASSE:
Q8 HOLBEIN BIO
PLUS VG
22-32-46-68

Das „Plus“ im Namen der Klasse bezieht sich auf die überlegene Leistung und die Zusammensetzung des synthetischen Esters, das Label „Bio“ weist auf die biologische Abbaubarkeit hin.

Wählen Sie die richtige Leistungsstufe für Ihre Anwendung



	Q8 HOLBEIN BIO PLUS	Q8 HOLBEIN BIO LONG LIFE	Q8 HOLBEIN BIO XTREME
Leistungsstufe	Hoch	Premium	Supreme
Grundöltechnologie	Synthetische ungesättigte Ester	Synthetische gesättigte Ester	Fortschrittliche synthetische gesättigte Ester
Umweltleistung	Leicht biologisch abbaubar	Leicht biologisch abbaubar	Leicht biologisch abbaubar (>80%)
Typisches Wechselintervall	Bis zu ~2,000 h	Bis zu ~4,000 h	Bis zu 6,000 h
Oxidations- und thermische Stabilität	Gut	Sehr gut	Hervorragend
Eignung für Hochdruckanwendungen	Standardsysteme	Hochleistungssysteme	Systeme unter extrem rauen Bedingungen und hoher Belastung
Viskositätsstabilität / Scherfestigkeit	Viskositätsstabilität	Viskositätsstabilität	Viskositätsstabilität (<1%)
Komponentenschutz	Zuverlässiger Schutz	Verbesserter Schutz	Maximaler Schutz von Pumpen und Ventilen
Zinkfrei / aschefrei	Ja	Ja	Ja
Bosch Rexroth-Zulassung	-	-	Zugelassen
Am besten geeignet für	Umweltkritische Anwendungen mit mäßiger Belastung	Dauerbetrieb, bei dem eine längere Lebensdauer des Öls erforderlich ist	Kritische Maschinen, bei denen Zuverlässigkeit, Verfügbarkeit und Gesamtbetriebskosten entscheidend sind

Sind Sie bereit für eine hydraulische Revolution?

Machen Sie sich bereit für eine hydraulische Revolution. Q8Oils präsentiert ein bahnbrechendes Trio: Q8 Holbein Bio Plus, Bio Long Life und Bio Xtreme. Seien Sie vorbereitet auf unvergleichliche Leistung, umweltfreundliche Lösungen und bahnbrechende Innovationen. Eine neue Hydrauliköl-Ära erwartet Sie. Q8Oils steht für bessere Erfahrungen im Bereich Hydraulik. Wir passen uns nicht nur an den Wandel an – mit Ihnen gemeinsam gehen wir ihm voraus.

Entdecken Sie unser Q8 Holbein Produktsortiment und scannen Sie den QR-Code.

