

Ontdek het nieuwe Biodegradable assortiment hydraulische oliën van Q8Oils

Q8 Holbein Bio Plus

Als antwoord op de groeiende vraag naar biologisch afbreekbare hydraulische oliën stellen we trots Q8 Holbein Bio Plus voor. Deze synthetische hydraulische olie op basis van onverzadigde esters, die in VG 22-32-46-68 verkrijgbaar is, voldoet aan ISO 15380 – HEES en de Zweedse SS 155434-standaardspecificaties en is bovendien goedgekeurd door het Zweedse onderzoeksinstituut (RISE). Q8 Holbein Bio Plus levert superieure prestaties in een breed scala aan toepassingen, waarbij uitstekende smering, hoge oxidatiestabiliteit en een lagere milieubelasting hand in hand gaan. Hierdoor is het een ideale keuze voor hydraulische systemen die zowel hoge prestaties als ecologische verantwoordelijkheid vereisen.

TOEPASSINGEN

Q8 Holbein Bio Plus is perfect voor zware hydraulische systemen in milieugevoelige omgevingen zoals landbouw, bosbouw, water & grondwerken, bouw en scheepvaart. Geniet van langere verversingsintervallen, tot maximaal 2.000 uur, vergelijkbaar met minerale conventionele hydraulische vloeistoffen.

Q8 Holbein Bio Long Life

Profiteer van een langere levensduur en energie-efficiëntie met Q8 Holbein Bio Long Life. Geavanceerde synthetische smeermiddelen op basis van verzadigde esters, verkrijgbaar in VG 32-46-68, garanderen een lange levensduur en optimale prestaties. Dit assortiment voldoet aan ISO 15380 – HEES en de Zweedse SS 155434-standaardspecificaties en is door het Zweedse onderzoeksinstituut (RISE) goedgekeurd. Q8 Holbein Bio Long Life is de ideale keuze voor gebruik gedurende het hele jaar in zowel mobiele als stationaire hydraulische systemen. Het product biedt betrouwbare prestaties, uitstekende bescherming en een lange levensduur.

TOEPASSINGEN

Ideaal voor zware hydraulische systemen in milieugevoelige omgevingen en bij alle temperaturen, zoals landbouw, bosbouw, water & grondwerken, bouw en scheepvaart. Profiteer van verversingsintervallen tot wel 4.000 uur, aanzienlijk langer dan de verversingsintervallen van minerale standaardoliën.

Q8 Holbein Bio Xtreme

Q8 Holbein Bio Xtreme is een biologisch afbreekbare hydraulische vloeistof van de volgende generatie, ontwikkeld om aan de hoogste industriële eisen te voldoen en tegelijkertijd uitstekende milieuprestaties te leveren. Het product is officieel goedgekeurd door Bosch Rexroth en voldoet aan de meest veeleisende industriële eisen van moderne hydraulische systemen en deze zelfs overtreft. Q8 Holbein Bio Xtreme combineert uitzonderlijke technische prestaties met betrouwbare milieubescherming en zet daarmee een nieuwe norm voor duurzame, hoogwaardige hydraulica.

TOEPASSINGEN

Q8 Holbein Bio Xtreme is speciaal ontwikkeld voor zeer zware hydraulische systemen in milieugevoelige omgevingen en diverse temperaturen zoals landbouw, bosbouw, water & grondwerken, bouw en scheepvaart. Verwacht verversingsintervallen tot wel 6.000 uur, ruimschoots langer dan de verversingsintervallen van minerale standaardoliën.

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 Antwerpen - België
+32 (0)3 247 38 79 • Q8Oilsmarketing@Q8.com
WWW.Q8OILS.COM



Het verbeterde assortiment biologisch afbreekbare hydraulische oliën van Q8Oils

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

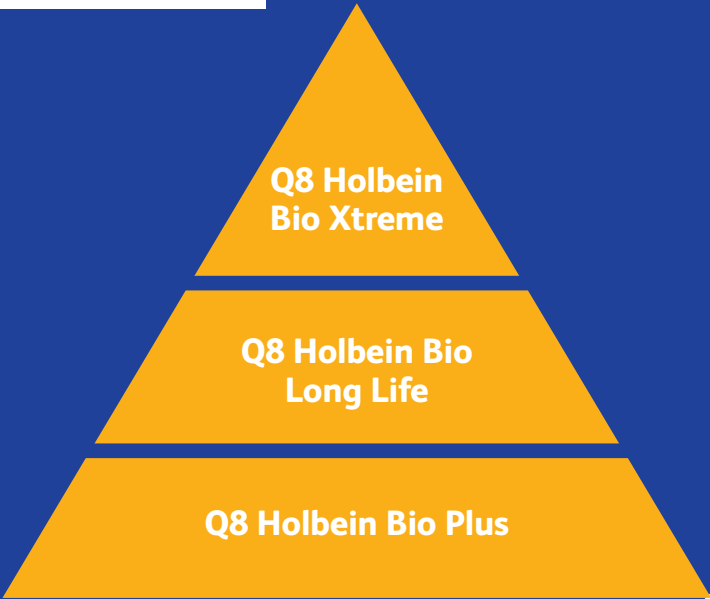
Als antwoord op de groeiende vraag naar biologisch afbreekbare en milieuvriendelijke hydraulische vloeistoffen kondigt Q8Oils met trots een belangrijke nieuwe ontwikkeling aan: Q8 Holbein Bio Xtreme. Dit product, dat het hoogste prestatieniveau vertegenwoordigt en officieel is gevalideerd door Bosch Rexroth, zet een nieuwe maatstaf voor bio-hydraulische vloeistoffen die worden gebruikt in moderne, krachtige machines.

Q8 Holbein Bio Xtreme betekent ook een aanzienlijke uitbreiding van het assortiment biologisch afbreekbare Q8 Holbein-producten. Het vormt een aanvulling op de beproefde Holbein Bio Plus- en Holbein Bio Long Life-series en versterkt het streven van Q8Oils naar duurzame innovatie zonder afbreuk te doen aan technische uitmuntendheid.

Q8 Oils
GENERAL INDUSTRY - HYDRAULICS

Hoogwaardige biologische afbreekbare hydraulische oliën

Als antwoord op het steeds veranderende landschap van industriële smeermiddelen ontwikkelden we een drieledige oplossing. Deze oplossing herdefinieert niet alleen de prestaties en ecologische duurzaamheid, maar voldoet ook aan de strenge wetgeving inzake het gebruik van chemische componenten in milieuvriendelijke smeermiddelen. Elk niveau symboliseert een strategische stap voorwaarts, waardoor onze hydraulische vloeistoffen zich aanpassen aan de behoeften.



Kies het juiste prestatieniveau voor uw toepassing



	Q8 HOLBEIN BIO PLUS	Q8 HOLBEIN BIO LONG LIFE	Q8 HOLBEIN BIO XTREME
Prestatieniveau	Hoog	Premium	Supreme
Basisolietechnologie	Synthetische onverzadigde esters	Synthetische verzadigde esters	Geavanceerde synthetische verzadigde esters
Milieuprestaties	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar (>80%)
Typische verversingsinterval	Tot ~2.000 u	Tot ~4.000 u	Tot 6.000 u
Oxidatie- & thermische stabiliteit	Goed	Zeer Goed	Uitzonderlijk
Geschiktheid voor hoge druk	Standaardsystemen	Zwaar belaste systemen	Zeer veeleisende systemen met hoge belasting
Viscositeitsstabiliteit / afschuifweerstand	Blijft binnen de klasse	Blijft binnen de klasse	Blijft binnen de klasse (<1%)
Bescherming van onderdelen	Betrouwbare bescherming	Verbeterde bescherming	Maximale bescherming van pompen en kleppen
Zinkvrij / asvrij	Ja	Ja	Ja
Goedkeuring door Bosch Rexroth	-	-	Goedgekeurd
Meest geschikt voor	Milieugevoelige toepassingen met matige belastingen	Continu gebruik waarbij een langere levensduur van de olie vereist is	Kritieke machines waarbij betrouwbaarheid, bedrijfstijd en TCO doorslaggevend zijn

Bent u klaar voor een hydraulische revolutie?

Bereid u voor op een hydraulische revolutie met het baanbrekende trio van Q8Oils: Q8 Holbein Bio Plus, Bio Long Life en de Bio Xtreme. Zet u schrap voor ongeëvenaarde prestaties, milieuvriendelijke oplossingen en baanbrekende innovatie. Weg met het oude, tijd voor een nieuw tijdperk van hydraulische oliën. Verbeter uw hydraulische ervaring met Q8Oils. Samen passen we ons niet alleen aan veranderingen aan – wij zijn de verandering.

Scan de QR-code om meer te ontdekken
over ons Q8 Holbein productassortiment



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

Naast het feit dat het biologisch afbreekbaar is, verwijst het label ‘Long Life’ van dit productassortiment naar de verzadigde synthetische esters. Deze producten verlengen de verversingsintervallen en garanderen een lange levensduur en efficiëntie in zowel mobiele als stationaire systemen.

SUPREME TIER: Q8 HOLBEIN BIO XTREME VG 46

De „Xtreme“ met goedkeuring van Bosch Rexroth, die het toppunt van machinebescherming en langere verversingsintervallen vertegenwoordigt.



HIGH TIER: Q8 HOLBEIN BIO PLUS VG 22-32-46-68

Dit niveau noemen we ‘Plus’ om de superieure prestaties en samenstelling van synthetische esters in de verf te zetten. Bovendien draagt het eveneens het ‘Bio’ label om de biologische afbreekbaarheid ervan te benadrukken.