TUOTETIETOLEHTI

Q8 Holbein Bio Long Life 46

Synteettinen esteripohjainen hydrauliöljy, jolla on hyvä biohajoavuus.

Kuvaus

Q8 Holbein Bio Long Life 46 on poikkeuksellinen tyydyttyneisiin estereihin perustuva synteettinen hydraulineste ympärivuotiseen käyttöön liikkuvissa ja kiinteissä hydraulijärjestelmissä. Ominaisuuksiensa ansiosta sitä voidaan käyttää herkillä alueilla ja laajalla lämpötila-alueella. Tuote on hyvin biohajoava ja sisältää tuhkattomia (sinkittömiä) kulumisenestolisäaineita.
Q8 Holbein Bio Long Life on Ruotsin RISE-listalla.

Käyttökohteet

Q8 Holbein Bio Long Life 46 soveltuu erinomaisesti hydraulijärjestelmiin ympäristön kannalta herkillä alueilla, kuten maa- ja metsätaloudessa ja meriympäristössä.

Edut

- *Mahdollistaa pitkät vaihtovälit.*
- *Helposti biohajoava*
- *Merkintävapaa tuote*
- *Sinkittömät lisäaineet*
- *Ei sisällä haitallisia aineosia*

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

Energreen		**Swedish Standard**	SS 155434 AAV 46 Biodegradable
ISO	15380 HEES (2016)		

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
Viskositeettiluokka	*-*	*-*	*46*
Tiheys, 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0.916*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*44.1*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*8.4*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*169*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*240*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-60*
Kuparilevykoe, 3 h, 100 °C	*D 130*	*-*	*1b*
Jodiluku	*-*	*-*	*<5*
Biohajoavuus, 28 vrk	*OECD 301 B*	*%*	*helposti*

Yllä esitetyt arvot eivät ole spesifikaatio. Ne ovat tyypillisiä arvoja, jotka on saatu tuotantotoleranssien rajoissa.

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Holbein Bio Long Life 46 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.28** kg CO_2eq / kg.*
Ota yhteyttä Q8Oilsiin saadaksesi lisätietoja tämän tuotteen myönteisestä ympäristövaikutuksesta eli niin sanotusta kädenjäljestä.
Tarkkuuden ja luotettavuuden varmistamiseksi riippumaton kolmas osapuoli on todentanut PCF-laskentatyökalun. Todentamisraportti on saatavilla vastuuvapauslausekkeessa.
Lisätietoja löydät täältä

we take care


TUOTTEEN HIILIJALANJÄLKI
MENETELMÄN VALIDOINUT:
PCF-LASKENTA STANDARDIEN MUKAAN:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF
VINÇOTTE