TUOTETIETOLEHTI

Q8 Porta 30P

Suorituskykyinen prosessiöljy

Kuvaus

Q8 Porta 30P on kehittynyt ja suorituskykyinen prosessiöljy, jolla on hyvä hapettumisen- ja lämmönkesto. Tällä vaalealla öljyllä on alhainen aromaatti- ja typpipitoisuus sekä erittäin vähäiset haihtumishäviöt kuumennettaessa. Q8 Porta 30P parantaa kumikomponenttien kimmoisuutta.

Käyttökohteet

Q8 Porta 30P soveltuu käytettäväksi kumi- ja painoväriteollisuudessa. Sitä käytetään pehmittiminä ja jatkoöljyinä (kumiteollisuus). Q8 Porta 30P soveltuu myös pölynsidontaöljyksi maataloudessa ja kantajaöljyksi voiteluaineteollisuudessa.

Edut

- *Pienempi tuotevalikoima voiteluaineen laajojen käyttökohteiden ansiosta*
- *Kestää erinomaisesti vanhenemista*
- *Optimaalinen lämmönkesto*
- *Vähäinen haihtuvuus*

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

ISO	11158 HH	**ISO**	6743-4 HH

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
Viskositeettiluokka	-	-	30P
Viskositeettiluokka	-	-	Vastaa SN 150:tä
Ulkonäkö	Visuaalinen	-	Kirkas ja läpinäkyvä
Väri	D 1500	-	enint. L 2.5
Haju	-	-	Hyväksyttävä
Tiheys, 15 °C	D 4052	g/ml	0,873
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	D 445	mm²/s	29.49
Kinemaattinen viskositeetti, 50 °C	D 445	mm²/s	19.9
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	D 445	mm²/s	5.05
Viskositeetti-indeksi	D 2270	-	96
Kokonaishappoluku	D 974	mg KOH/g	<0.05
Jähmepiste	D 97	°C	-27
Leimahduspiste, COC	D 92	°C	212
Leimahduspiste, P-M	D 93	°C	203
Tuhka	D 482	massa-%	<0.01
Rikki	D 2622	massa-%	0.5
Hiilijäännös	D 524	massa-%	0.01
Vesipitoisuus	D 1744	ppm	100
DMSO-uute	IP 346	%	<1
Hiilivedyt: aromaattiset renkaat	D 2140	%	4.3
Hiilivedyt: nafteeniset renkaat	D 2140	%	33.1
Hiilivedyt: parafiiniset ketjut	D 2140	%	62.6
Taitekerroin n20/D	D 1218	-	1.479
Refraktioleikkauspiste	D 2140	-	1.045
Aniliinipiste	D 611	°C	98.5
Savi-geeliadsorptio: aromaatit	D 2007	massa-%	25.9
Savi-geeliadsorptio: asfalteenit	D 2007	massa-%	<0.1
Savi-geeliadsorptio: polaariset yhdisteet	D 2007	massa-%	0.7
Savi-geeliadsorptio: tyydyttyneet hiilivedyt	D 2007	massa-%	83.5
Noack-haihtuvuus	D 5800	%	15
Leikkauskestävyys	CEC L-14-93	%	enint. 2

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

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Porta 30P hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.21** 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