

Q8 Porta 19P

Beskrivning

Processolja

Användningsområde

- Q8 Porta-serien kan användas som maskinolja, spindelolja, värmeöverföringsolja och processolja. Används ofta i gummi- och färgindustrin

Fördelar

- God oxidationsstabilitet
- Ljus färg
- Minimal avdunstningsförluster vid upphettning
- Högt viskositetsindex
- Askfri



Egenskaper	Metod	Enhet	Typdata
Viskositet			19P
Absolut Densitet, 15 °C	D 4052	kg/m ³	868
Absolut Densitet, 20 °C	D 4052	kg/m ³	865
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	20.22
Kinematisk viskositet, 50 °C	D 445	mm ² /s	14.1
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	4
Viskositetsindex	D 2270	-	89
V-G Constant	D 2140	-	0.821
Färg	D 1500	-	L0.5
Flampunkt, COC	D 92	°C	190
Flampunkt, P-M	D 93	°C	188
Pour Point	D 97	°C	-24
Svavel	D 2622	% mass	0.41
Carbon Residue, Rams.	D 524	% mass	0.02
Total Acid Number	D 974	mg KOH/g	<0.05
Refractive Index n ₂₀ /D	D 1218	-	1.476
Refractivity Intercept	D 2140	-	1.044
Aniline Point	D 611	°C	97
Aska	D 482	% mass	<0.01
Hydrocarbon Characterization		-	
Kolatomer i		-	
Aromatringar	D 2140	%	2.8
Naphthenic Rings	D 2140	%	36.2
Paraffinic Chains	D 2140	%	61.1
Kolatomer i			
Aromatringar	IP 451	%	2.5
Naphthenic Rings	KPI 12	%	35.1
Paraffinic Chains	KPI 12	%	62.5
Clay-Gel Absorption	D 2007		
Asphaltenes		% mass	<0.1
Polar Compounds		% mass	0.6
Aromater		% mass	17.4
Saturates		% mass	82.1
DMSO extract	IP 346	%	<1

Siffrorna ovan är inte specifikationer utan är typdata erhållen inom tillverknings toleranserna.

