

## Q8 Porta 4PS

Optimale procesolie

### Omschrijving

Q8 Porta 4PS is een verbeterde procesolie met optimale prestaties en een goede oxidatie- en thermische stabiliteit. Deze lichtgekleurde olie bevat weinig aromaten en stikstof en biedt minimaal verdampingsverlies als ze wordt opgewarmd. Q8 Porta 4PS verbetert de elasticiteit van de rubberen onderdelen.

### Toepassingen

Q8 Porta 4PS wordt gebruikt in de rubber- en inktindustrie. Deze olie wordt toegepast in weekmakers (rubberindustrie). Q8 Porta 4PS wordt ook aanbevolen als stofwerende olie in de landbouw en als dragerolie in de smeermiddelenindustrie.

### Voordelen

- Kleinere productportfolio door uitgebreide toepassingen voor smeermiddelen
- Goed bestand tegen veroudering
- Optimale thermische stabiliteit
- Weinig verdamping

### Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Viscositeitsklasse	-	-	4PS
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,811
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	3.95
Kinematische viscositeit, 50 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	3.2
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	1.49
Zuurgetal TAN	D 974	mg KOH/g	<0.03
Stolpunt	D 97	°C	-15
Vlampunt, COC	D 92	°C	136
As	D 482	% mass	<0.01
Zwavel	D 2622	% mass	<1ppm
Koolstof residu	D 524	% mass	0.08
DMSO extract	IP 346	%	<1
Brekingsindex n <sub>20</sub> /D	D 1218	-	1.449
Aniline punt	D 611	°C	92

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.