

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 ² /s	3.95
Kinematische viscositeit, 50 °C	D 445	mm ² /s	3.2
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /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
Brekinsindex n20/D	D 1218	-	1.449
Aniline punt	D 611	°C	92

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