



# Shell Catenex Oil PH 908

Olio da processo paraffinico di elevata qualità

Shell Catenex Oils PH sono oli da processo paraffinici ulteriormente raffinati rispetto ai Catenex S e H per ottenere un miglior colore e maggiore stabilità alla luce. Hanno odore neutro e sono raccomandati per applicazioni dove richieste una miglior stabilità alla luce e bassi contenuti di Zolfo.

## DESIGNED TO MEET CHALLENGES

### Specifiche tecniche, approvazioni e raccomandazioni.

Per una lista completa di approvazioni e raccomandazioni dei costruttori contattare il Servizio Tecnico locale.

### Caratteristiche fisiche tipiche

Proprietà			Metodo	Shell Catenex Oil PH 908
Colore (ASTM)			ASTM D1500	L0.5
Densità	@15°C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12185	825
Indice di rifrazione	@20°C		ASTM D1218	1.454
Punto infiammabilità (COC)		°C	ISO 2592	125
Punto di Scorrimento		°C	ISO 3016	-9
Viscosità Cinematica	@20°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	6.0
Viscosità Cinematica	@40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	3.7
Viscosità Cinematica	@100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	1.4
Zolfo (X-Ray)		% m/m	ISO 14596	<0.05
Distribuzione Carbonio : C/A (S-corr.)		%	DIN 51378/ASTM D2140 mod.	0
Distribuzione Carbonio : C/N (S-corr.)		%	DIN 51378/ASTM D2140 mod.	36
Distribuzione Carbonio : C/P (S-corr.)		%	DIN 51378/ASTM D2140 mod.	64
Refractive Intercept (RI)			DIN 51378	1.0430
Viscosity Gravity Constant (VGC)			DIN 51378	0.813
Punto di Anilina		°C	ISO 2977	85
Argilla Gel Analysis : Componenti Polari		% m/m	ASTM D2007	<0.1
Argilla Gel Analysis : Componenti Aromatici		% m/m	ASTM D2007	3.0
Argilla Gel Analysis : Componenti Saturi		% m/m	ASTM D2007	97.0
Perdita per evaporazione (22 ore)	@107°C	% m/m	ASTM D972	65
Volatilità Noack (1 ora)	@250°C	% m/m	ASTM D5800	100
Contenuto PCA (DMSO Metodo)		% m/m	IP 346	<3

Questi valori sono tipici dell'attuale produzione e non sono da considerarsi specifica di vendita. In futuro potrebbero verificarsi variazioni che saranno, comunque, conformi alle specifiche del gruppo Shell.

## Salute, sicurezza e ambiente

- **Salute e Sicurezza**

Shell Catenex Oil PH 908 non presenta significativi effetti per la salute e la sicurezza quando utilizzato in modo corretto e applicando i normali standard di igiene personale.

Evitare contatti con la pelle. Utilizzare guanti protettivi quando si maneggia l'olio usato. Dopo contatto con la pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone.

Informazioni più dettagliate su salute e sicurezza sono riportate nella Scheda di Sicurezza, reperibile presso il sito web <http://www.epc.shell.com/>

- **Proteggiamo l'Ambiente**

Consegnare l'olio usato ad un punto di raccolta autorizzato. Non scaricare in fogna, suolo e acque.

## Informazioni Supplementari

- **Suggerimenti**

Per consigli sulle applicazioni non descritte nel presente documento rivolgersi al rappresentante Shell più vicino