



## SPECIFICHE ANALITICHE PRODOTTI

Prodotto:

GASOLIO PARAFFINICO

Sigla: XTL-HVO IP

Caratteristiche	Metodo di analisi	Unità di misura	Limiti	
			min.	max.
Aspetto	Esame visivo			limpido
Densità a 15°C	EN ISO 3675 EN ISO 12185	Kg/m <sup>3</sup>	765.0	800.0
Punto d'infiammabilità	EN ISO 2719	°C	> 55	
<u>Distillazione:</u>				
Punto Inziale di Ebollizione	EN ISO 3405	°C	Da riportare	
Recuperato a 150° C		% (v/v)		2.0
Recuperato a 250° C		% (v/v)		65.0
Recuperato a 350° C		% (v/v)	85.0 <sup>(2)</sup>	
Temp. del 95% (v/v) recuperato		°C		360.0
Filtrabilità (C.F.P.P.), dal 16/03 al 14/11	EN 116	°C		0°
Filtrabilità (C.F.P.P.), dal 15/11 al 15/03	EN 116	°C		-10°
Punto Nebbia (C.P.), dal 16/03 al 14/11	EN 23015	°C		riportare
Punto Nebbia (C.P.), dal 15/11 al 15/03	EN 23015	°C		0
Numero di cetano	EN ISO 5165	n°	70.0	
Viscosità cinematica a 40°C	EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	2.000	4.500
Contenuto di acqua	EN ISO 12937	mg/kg		200
Contaminazione Totale	EN 12662	mg/kg		24
Contenuto di Zolfo	EN ISO 20846	mg/kg		5,0
Contenuto di Manganese	EN 16576	mg/l		2.0
Corrosione su rame (3h a 50°C)	EN ISO 2160	indice	classe 1	
Residuo Carbonioso (su 10% del residuo di distillazione)	EN ISO 10370	% (m/m)		0.30
Contenuto di ceneri	EN ISO 6245	% (m/m)		0.010
Potere Lubrificante	EN ISO 12156-1	µm		400
Stabilità all'Ossidazione	EN ISO 12205	g/m <sup>3</sup>		25
	EN 15751 <sup>(1)</sup>	h	20	
Aromatici	EN 12916	% m/m		1,1
Conducibilità elettrica a 20°C	EN ISO 6297 ASTM D 2624	pS/m	50	
Contenuto di FAME	EN 14078	% (v/v)		7.0

La presente specifica è conforme alla norma europea EN 15940 ad ultimo aggiornamento.

Per i metodi di analisi EN non disponibili si rimanda ai corrispondenti metodi ASTM/ISO

Il prodotto è soggetto ad obblighi di registrazione secondo Reg. CE 1907/2006 ( REACH).

(1) Se tenore di FAME > 2%

**Emissione del 11/09/2024**

**Modifica versione precedente Rev 1: Valore massimo della Lubricity a 400 µm**