MEMBER OF MOL GROUP

HVO

note	CARATTERISTICHE	Unità di Misura	METODO	Valore Minimo	Valore Massimo
	Aspetto		ASTM D-4176	**Clear & Bright**	
	Acqua (Karl Fischer)	mg/Kg	EN - ISO 12937	**-**	**200**
	Aromatici policiclici	% m/m	EN 12916	**-**	**1,1**
	C.F.P.P. 16 Mar - 14 Nov 15 Nov - 15 Mar	 °C °C	EN - 116	 **-**	 **0** **-10**
	Ceneri	% m/m	EN ISO 6245	**-**	**0,01**
	Cor. su Rame (3h @ 50°C)	indice	EN ISO - 2160	**-**	**classe 1**
	Densità @ 15 °C	kg/m^3	EN - ISO 12185 EN ISO 3675	**765,0**	**800,0**
1	Distillazione : Punto iniziale Evaporato @ 150 °C Evaporato @ 250 °C Evaporato @ 350 °C Evaporato @ 360 °C	 °C % vol. % vol. % vol. % vol.	EN ISO - 3405 EN ISO - 3924 EN ISO - 3924	 **Riportare** **-** **-** **85,0** **95,0**	 **2** **65** **-** **-**
	Esteri Metilici di Acidi Grassi	% vol.	EN 14078	**assente**	
	Numero di Cetano		EN ISO - 5165	**70,0**	**-**
	Particolato (Sed. Esistenti)	mg/Kg	EN 12662	**-**	**24**
	Potere Lubrificante, diametro medio usura (wsd 1,4) a 60 °C	micron	EN ISO 12156-1	**-**	**400**
	Punto Infiammabilità	°C	EN ISO 2719	**55**	**-**
	Punto Nebbia		EN 23015	**Riportare**	
	Residuo Carb. su 10 %	% m/m	EN ISO - 10370	**-**	**0,30**
	Stabilità all'Ossidazione	g/m^3	EN - ISO 12205	**-**	**25,00**
	Viscosità Cinem. @ 40°C	mm^2/sec.	EN ISO -3104	**2,00**	**4,50**
	Contenuto di Manganese	mg/l	EN 16576	**-**	**2,0**
	Zolfo totale	mg/kg	EN ISO 20884 EN ISO 20846	**-**	**5,0**

NOTE :

Il prodotto è conforme alla norma EN 15940

Le materie prime utilizzate per la produzione rientrano nella definizione di materie prime rinnovabili ai sensi della direttiva 2018/2001 (RED II)

(1) Limite applicato solo se il punto di infiammabilità P.M. (ASTM D-93) risulta inferiore a 65 °C.(D.M. 31-07-34 - cap. II - Norme di Sicurezza).