



**Eni Diesel +** è il nuovo gasolio premium di Eni con il 15% di bio componente HVO (Hydrotreated Vegetable Oil) prodotta presso le bioraffinerie di Venezia e Gela attraverso la tecnologia proprietaria Ecofining.

Grazie alla presenza nella sua formulazione del bio componente HVO e di speciali additivi detergenti, l'utilizzo di **Eni Diesel +** determina:

- maggiore cura del motore: vita del motore più lunga e massima potenza erogabile nel tempo, grazie alla pulizia degli iniettori;
- prestazioni più elevate: partenze a freddo facilitate e minore rumorosità grazie all'elevato numero di cetano della componente HVO.

Il gasolio **Eni Diesel +** è conforme alla norma europea UNI EN 590, ai requisiti di legge e alle norme doganali. Non contiene additivi metallici.

## PROPRIETA'

Proprietà	Unità	Valori		Metodo
		Min	Max	
Aspetto	-	Chiaro & Limpido		ASTM D 4176
Densità a 15 °C, 16 Mar - 14 Nov	kg/m <sup>3</sup>	820,0	845,0	EN ISO 3675 EN ISO 12185
Densità a 15 °C, 15 Nov- 15 Mar	kg/m <sup>3</sup>	815,0	845,0	EN ISO 3675 EN ISO 12185
Numero di cetano	-	55,0		EN ISO 5165 EN 15195
Indice di cetano	-	46,0		EN ISO 4264
Distillazione	-			EN ISO 3405 EN ISO 3924
Recuperato a 150°C	% (v/v)		2	EN ISO 3405 EN ISO 3924
Recuperato a 250°C	% (v/v)		65	EN ISO 3405 EN ISO 3924
Recuperato a 350°C	% (v/v)	85		EN ISO 3405 EN ISO 3924
95% (v/v) recuperato a	°C		360,0	EN ISO 3405 EN ISO 3924
Punto di infiammabilità	°C	> 55,0		EN ISO 2719
Poliaromatici	% (m/m)		8,0	EN 12916





Proprietà	Unità	Min	Max	Metodo
Viscosità a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	2,000	4,500	EN ISO 3104
Punto nebbia	°C	Report		EN ISO 3015
C.F.P.P., 16/03 - 14/11	°C		0	EN 116 EN 16329
C.F.P.P., 15/11 - 15/03	°C		-10	EN 116 EN 16329
Zolfo totale	mg/kg		10,0	EN ISO 20884 EN ISO 20846
Corrosione rame (3h a 50°C)	-	Class 1		EN ISO 2160
Residuo carbonioso (su residuo 10%)	% (m/m)		0,30	EN ISO 10370
Acqua	mg/kg		200	EN ISO 12937
Ceneri	% (m/m)		0,010	EN ISO 6245
Potere lubrificante	µm		460	EN ISO 12156-1
Stabilità all'ossidazione	g/m <sup>3</sup>		20	EN ISO 12205
Contaminazione totale	mg/kg		24	EN 12662
Pulizia iniettori (test di keep clean)	% flow loss		50	CEC F-23-01
Perdita di potenza (test di keep clean)	%		2	CEC F-98-08
Recupero di potenza (test di clean up)	%	2		CEC F-98-08
Contenuto di HVO	% (v/v)	15		
Contenuto di FAME	% (v/v)	Assente		EN 14078
Contenuto di Manganese	mg/l		2,0	EN 16576

I metodi di analisi indicati per una medesima caratteristica sono da intendersi in alternativa.



eni