

ESSO ITALIANA SRL - Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 ROMA



SCHEMA TECNICA

ESSO DIESEL EFFICIENT
GASOLIO CARBURANTE USO AUTOTRAZIONE

Edizione: Maggio 2020

Formula Number: EI 179
Technical Sheet Code: DMEI179IT
Codice Prodotto 154506

ANALISI	METODO	UNITA' DI MISURA	MIN	MAX
ACQUA	EN ISO 12937	mg/kg		200
CENERI	EN ISO 6245	% m/m		0.010
C.F.P.P. dal 16 Marzo al 14 Novembre dal 15 Novembre al 15 Marzo	EN 116	°C °C		0 -12
CETANO - INDICE	EN ISO 4264		46.0	
CETANO - NUMERO	EN ISO 5165		51.0	
CONTAMINAZIONE TOTALE	EN 12662	mg/kg		24
CONTENUTO DI BIODIESEL	EN 14078	% v/v		7.0
CORROSIONE Cu (3h 50°C)	EN ISO 2160	indice		1
DENSITA' 15°C	EN ISO 3675-12185	kg/m³	820.0	845.0
DISTILLAZIONE: Recup. a 150°C (1) Recup. a 250°C Recup. a 350°C 95% Recup.	EN ISO 3405	% v/v % v/v % v/v °C	85.0	2.0 < 65.0 360.0
LUBRICITY (60°C)	EN ISO 12156-1	µm		460
POLICICLICI AROMATICI	EN 12916	% m/m		8,0
PUNTO INFIAMMABILITA'	EN ISO 2719	°C	56.0	
RESIDUO CCR (10 % DIST.)	EN ISO 10370	% m/m		0.30
STABILITA' OSSIDAZIONE	EN ISO 12205	g/m³		25
STABILITA' OSSIDAZIONE (Rancimat) (2)	EN 15751	ore	20	
VISCOSITA' 40°C	EN ISO 3104	mm²/s	2.000	4.500
ZOLFO	EN ISO 20846-20884	mg/kg		10.0

Prodotto conforme alla Norma UNI EN 590 ultima ediz.

(1) Limite non applicabile se Punto di Infiammabilità > 65°C

(2) Limite applicabile se contenuto di Biodiesel > 2% v/v

ESSO DIESEL EFFICIENT contiene uno speciale additivo detergente ed il carburante, se usato con regolarità, può aiutare a prevenire la formazione di impurità e residui nel motore, a proteggerlo dalla corrosione ed a migliorarne le prestazioni contribuendo alla riduzione dei consumi.

Prodotto non contenente additivi metallici tipo Ferro, Manganese

Valori soggetti a variazioni in funzione delle Normative Nazionali/Europee

ESSO ITALIANA SRL - Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 ROMA



SCHEMA TECNICA

ESSO DIESEL EFFICIENT INVERNALE GASOLIO CARBURANTE USO AUTOTRAZIONE

Edizione: Maggio 2020

Formula Number: EI 181
Technical Sheet Code: DMEI181IT
Codice Prodotto 154505

ANALISI	METODO	UNITA' DI MISURA	MIN	MAX
ACQUA	EN ISO 12937	mg/kg		200
CENERI	EN ISO 6245	% m/m		0.010
C.F.P.P. dal 1 Aprile al 30 Settembre dal 1 Ottobre al 31 Marzo	EN 116	°C °C		-10 -18
CETANO - INDICE	EN ISO 4264		46.0	
CETANO - NUMERO	EN ISO 5165		51.0	
CONTAMINAZIONE TOTALE	EN 12662	mg/kg		24
CONTENUTO DI BIODIESEL	EN 14078	% v/v		7.0
CORROSIONE Cu (3h 50°C)	EN ISO 2160	indice		1
DENSITA' 15°C	EN ISO 3675-12185	kg/m³	820.0	845.0
DISTILLAZIONE: Recup. a 150°C (1) Recup. a 250°C Recup. a 350°C 95% Recup.	EN ISO 3405	% v/v % v/v % v/v °C	85.0	2.0 < 65.0 360.0
LUBRICITY (60°C)	EN ISO 12156-1	µm		460
POLICICLICI AROMATICI	EN 12916	% m/m		8,0
PUNTO INFIAMMABILITA'	EN ISO 2719	°C	56.0	
RESIDUO CCR (10 % DIST.)	EN ISO 10370	% m/m		0.30
STABILITA' OSSIDAZIONE	EN ISO 12205	g/m³		25
STABILITA' OSSIDAZIONE (Rancimat) (2)	EN 15751	ore	20	
VISCOSITA' 40°C	EN ISO 3104	mm²/s	2.000	4.500
ZOLFO	EN ISO 20846-20884	mg/kg		10.0

Prodotto conforme alla Norma UNI EN 590 ultima ediz. Prodotto disponibile presso depositi Arluno e Chivasso.

(1) Limite non applicabile se Punto di Infiammabilità > 65°C

(2) Limite applicabile se contenuto di Biodiesel > 2% v/v

ESSO DIESEL EFFICIENT INVERNALE contiene uno speciale additivo detergente ed il carburante, se usato con regolarità, può aiutare a prevenire la formazione di impurità e residui nel motore, a proteggerlo dalla corrosione ed a migliorarne le prestazioni contribuendo alla riduzione dei consumi.

Prodotto non contenente additivi metallici tipo Ferro, Manganese

Valori soggetti a variazioni in funzione delle Normative Nazionali/Europee