



smp
SAN MARCO PETROLI

01 Gennaio 2015

Scheda Tecnica Benzina F101 senza Piombo

San Marco Petroli S.p.A.

Caratteristiche	Unità di misura	Specifiche		Metodo
		Valore minimo	Valore massimo	
Aspetto a temperatura ambiente	---	Limpido e Brillante		Visivo
Densità a 15°C	kg/m ³	720	775	EN ISO 3675 EN ISO 12185
Zolfo totale	mg/kg		10	EN ISO 20846 EN ISO 20884
Numero di Ottano Reserch	---	100,5		EN 5164
Numero di Ottano Motor	---	85,0		EN 5163
Contenuto di Piombo	mg/l		5	EN 237
Contenuto di Olefine	% v		18,0	EN 14517 ASTM 1319
Contenuto di Benzene	% v		1,00	EN 238 EN 12177 EN 14517
Contenuto di Aromatici	% v		35,0	EN 14517 EN 15553
Contenuto di Ossigeno	% v		2,7	EN 1601 EN 13132
Contenuto di Ossigenati:				
- Metanolo	% v		3,0	EN 1601
- Etanolo	% v		5,0	EN 13132
- Altri Ossigenati *				
* Volume di miscelazione limitato al 2,7% massimo di Ossigeno				
Punto Infiammabilità	°C		21	ASTM D 56
Corrosione al Rame	---		1	EN ISO 2160
Gomme esistenti lavate	mg/0,1l		5	EN ISO 6246
Contenuto di Manganese	mg/l		2,0	EN 16135
Stabilità all'ossidazione	Min	360		EN ISO 7536
Distillazione:				
- Evaporato a 70 °C				
da 01/05 a 30/09	% v	20,0	48,0	EN ISO 3405
da 01/10 a 30/04	% v	22,0	50,0	
- Evaporato a 100 °C	% v	46,0	71,0	
- Evaporato a 150 °C	% v	75,0		
- Punto finale	°C		210	
- Residuo	% v		2	

San Marco Petroli S.p.A.
Via Dell'Elettronica, 2
30176 Marghera (VE)
Italia
P.O. Box 156 Mestre PT
30171 Venezia - Mestre

Tel. +39 041 2575411
Fax +39 041 5479224

C.F. e P.IVA
n. 00164290272
R.E.A. Venezia n. 94225

Capitale Sociale Euro 7.100.000
interamente versato

info@smpetroli.it
pec: amministrazione@pec.smpetroli.it
www.smpetroli.it



smp
SAN MARCO PETROLI

San Marco Petroli S.p.A.

Tensione di Vapore a 37,8°C				
- da 01/05 a 30/09	kPa	45,0	60,0	EN 13016-1
- da 01/10 a 15/11	kPa	50,0	80,0	
- da 16/11 a 15/03	kPa	60,0	90,0	
- da 16/03 a 30/04	kPa	50,0	80,0	
Vapour Lock Index (da 16/03 a 30/04 e da 01/10 a 15/11)				
	---		1050	Calcolato

Additivato con multifunzione per migliorare la qualità: Riduzione Attriti all'interno del motore, Numero di Ottano, Proprietà Detergenti e Anticorrosive e Riduzione delle Emissioni.

Il prodotto è conforme alla Norma UNI EN 228/2013, ai Requisiti di Legge ed alle Norme Doganali

San Marco Petroli S.p.A.

Via Dell'Elettronica, 2
30176 Marghera (VE)
Italia
P.O. Box 156 Mestre PT
30171 Venezia - Mestre

Tel. +39 041 2575411
Fax +39 041 5479224

C.F. e P.IVA
n. 00164290272
R.E.A. Venezia n. 94225

Capitale Sociale Euro 7.100.000
interamente versato

info@smpetroli.it
pec: amministrazione@pec.smpetroli.it
www.smpetroli.it