

SPECIFICHE ANALITICHE PRODOTTI
Prodotto: GASOLIO 0.1% zolfo
Riscaldamento 0.1% Zolfo
Sigla: GAR

Caratteristiche	Metodo di analisi	Unità di misura	Limiti	
			min.	max.
Aspetto	Esame visivo		limpido	
Colore	UNICHIM 1664		Vedi nota ⁽¹⁾	
Densità a 15°C	EN ISO 3675 EN ISO 12185	Kg/m ³	815.0	875.0
Punto di infiammabilità P.M.	EN ISO 2719: 2002	°C	> 55 ⁽²⁾	
Distillazione:	EN ISO 3405	%vol.		2.0 ⁽²⁾
Recuperato a 150°C				65.0
Recuperato a 250°C			85.0 ⁽²⁾⁽³⁾	
Recuperato a 350°C				
Filtrabilità C.F.P.P	EN 116	°C		-4
Punto di scorrimento (PP)	EN ISO 3016	°C		-10
Viscosità cinematica a 40°C	EN ISO 3104:1996	mm ² /s	2.00 ⁽³⁾⁽⁴⁾	7,4 ⁽³⁾⁽⁴⁾
Acqua e sedimenti	EN ISO 3734	% vol		0.05
Zolfo totale	EN ISO 8754: 2003	% m/m		0.1 ⁽³⁾
Potere Calorifico inferiore	ASTM D 240 API 14 A.1.1	Kcal/Kg	10000	
Contenuto in PCB ⁽³⁾	EN 12766-2	mg/Kg		4
Contenuto in PCT ⁽³⁾	EN 12766-3	mg/Kg		10
Contenuto in Nichel e Vanadio	UNI EN 13131	mg/Kg		15 ⁽³⁾

Note:

La presente specifica è conforme alla norma italiana UNI-CTI 6579/2009 ed al DPCM 08/03/02

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

(1) Per l'uso come "riscaldamento" è colorato secondo la seguente formulazione, come previsto dall'art.1 comma 9 del D.L. 20/02/05 n° 16 convertito in legge n° 58 del 22/04/2005: Per ogni 100 Kg di prodotto: a) 4,0 grammi di solvente Red 161, b) 0,95 grammi di solvente Yellow 124, c) 0,51 grammi di nafta solvente da Petrolio

(2) D.M. del 31/07/34 – Cap II – Categoria C – Norme di Sicurezza. In alternativa al valore di >55°C minimo del Punto di Infiammabilità è previsto il valore di >= 65°C min qualora il distillato a 150° sia maggiore del 2% Vol

(3) Limite legale – Provvedimenti contro l'inquinamento Atmosferico DPCM 08/03/2002 e successivi aggiornamenti

(4) Limite doganale

Il prodotto è soggetto agli obblighi di registrazione secondo Reg. CE 1907/2006 (REACH), ma trattasi di miscela.

La sostanza "gasolio base" è stata registrata con il seguente riferimento: 01-2119484664-27-XXXX

EDIZIONE: Marzo 2014