

**SPECIFICHE ANALITICHE PRODOTTI**

Prodotto:

PROPANO (GPL)Sigla: **PROP**

Caratteristiche	Metodo di analisi	Unità di misura	Limiti	
			min.	max.
Densità a 15°C	EN ISO 8973/EN ISO 3993	kg/m ³	505.0	530.0
Tensione di vapore relativa a 40°C a 10°C dal 16/11 al 15/03	EN ISO 8973 e app.C	kPa	150	1550
Idrogeno solforato	EN ISO 8819		negativo	
Zolfo totale (1)	ASTM D6667 e prEN 17178	mg/kg		30
Corrosione su rame (1h a 40°C)	EN ISO 6251	indice	classe 1	
Acqua libera a 0°C	Esame visivo/ EN 15469		assente	
Potere calorifico inferiore	UNI ISO 6976:95	kcal/kg	10900	
Composizione:				
- C2 e più leggeri	EN 27941	% mole	85,0 (2)	5,0
- C3				1,0
- C5+				
- Propano	EN 27941	% peso	20	
- Dieni totali		% peso		0,5
- 1-3 butadiene	DIN 51619	% peso		0,1
Odore	Appendice "A" EN 589		caratteristico avvertibile/sgradevole	

Note:

- Il prodotto è conforme alla norma europea EN 589 ad ultimo aggiornamento.
- Per i metodi di analisi EN non disponibili si rimanda ai corrispondenti metodi ASTM/ISO/DIN
- Il prodotto destinato ad uso combustione è denaturato come da vigenti norme doganali (D.M.21/03/96 G.U. n°84 del 10/04/96 e segg.)
- Odorizzazione a norma di legge (DL 1083/1971, UNI 7133/2014 e successive integrazioni.).
- (1) Dopo odorizzazione.
- (2) Limite legale

Il prodotto non è soggetto a obblighi di registrazione secondo Reg. CE 1907/2006 (REACH)

Emissione del 14_03_2019