



## CERTIFICATO DI ANALISI

**Lotto/Analisi/Analisi N°: 251860**

Prodotto:	POLIETILENGLICOLE 400
Lotto:	251860
Data di scadenza:	11/04/2027
Riferimento:	Cumple PhEur11.8
Sinonimi:	Macrogol-400.Polioxietilenglicol-400.Polyglykol400
Formula:	CH <sub>2</sub> OH(CH <sub>2</sub> OCH <sub>2</sub> ) <sub>n</sub> CH <sub>2</sub> OH, n=apr.8
Peso molecolare:	Apr. 400 g/mol

Saggio	Risultato	Specifiche
Identificazione	Accordo (B,C)	Test PhEur (A,B,C)
Proprietà organolettiche	Accordo	PhEur
Densità	1,125 g/ml	appross. 1,120 g/ml
Aspetto della soluzione acquosa 25%	Accordo	
Acidità/alcalinità (s/5 g)	Accordo	
Viscosità (Brookfield 20°C)	118 mPa.s	105 - 130 mPa.s
Formaldeide	<= 30 ppm	<= 30 ppm
Sostanze riducenti	Accordo	Test PhEur
Etilenglicole e dietilenglicole (GC)	0,04%	<= 0,4 %
Ossido di etilene, Diossano	< 1 ppm, < 1 ppm	<= 1 ppm, <= 10 ppm
Metalli pesanti	<= 20 ppm	<= 20 ppm
Indice di ossidrilico	277	264 - 300
Umidità - K.F. (s/2g)	0,10%	<= 2,0 %
Ceneri solforiche	0,01%	<= 0,2 %

Caratteristiche organolettiche

Conservazione: In contenitori ben chiusi. Proteggere dalla luce.

Data di analisi: 30/10/2025

Opinione:  
ACCETTATO

Responsabile: B.Chia

Direzione tecnica: Montserrat Enrique

Prodotto	Nome	Capacità	Lotto
1165656	POLIETILENGLICOL 400	250 g	251860-N-1
1165656	POLIETILENGLICOL 400	250 g	251860-N-2
1165658	POLIETILENGLICOL 400	1 kg	251860-P-1
1165658	POLIETILENGLICOL 400	1 kg	251860-P-2

Questo certificato non viene siglato in quanto elaborato al computer, ma viene convalidato con gli originali

disponibili presso Acofarma.  
Certificato originale del produttore disponibile su richiesta.

ACOFARMA DISTRIBUCIÓN, S.A.  
C/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona)  
Tel./ 93-736.00.88  
[www.acofarma.com](http://www.acofarma.com)

Data di edizione: 05/05/2026

