



CERTIFICATO DI ANALISI

Lotto/Analisi/Analisi N°: 210825

Prodotto:	ERITROMICINA
Lotto:	210825
Data di scadenza:	17/12/2025
Riferimento:	Cumple PhEur10.5
Sinonimi:	
Formula:	C37H67NO13
Peso molecolare:	733,95 g/mol

Saggio	Risultato	Specifiche	
Identificazione	Accordo (A)	Test PhEur (A)	
Proprietà organolettiche	Accordo	PhEur	
Sostanze correlate (HPLC)	Accordo	Test PhEur	
Tiocianato	0,03 %	<= 0,3 %	
Acqua	0,96 %	<= 6,5 %	
Ceneri solforiche	0,02 %	<= 0,2 %	
Purezza (A+B+C) (HPLC)	95,8 %	93,0 - 102,0 % sps	
Eritromicina B	0,4 %	<= 5,0 % sps	
Eritromicina C	2,1 %	<= 5,0 % sps	
Impurezze elementali	Accordo	Test PhEur	#
Impurezza A	0,21 %	<= 2,0 %	
Impurezza B	0,71 %	<= 2,0 %	
Impurezza C	2,2 %	<= 3,0 %	
Impurezza D	0,43 %	<= 1,0 %	
Impurezza E	<= 0,2 %	<= 1,0 %	
Impurezza F	<= 0,2 %	<= 1,0 %	
Impurezza H	0,27 %	<= 1,0 %	
Impurezza L	<= 0,2 %	<= 0,4 %	
Ogni altra impurezza	<= 0,2 %	<= 0,4 %	
Impurezze totali	4,0 %	<= 7,0 %	
Solvente residuo: acetone	<= 5000 ppm	<= 5000 ppm	#
Solvente residuo: cloruro di metilene	<= 600 ppm	<= 600 ppm	#
Solvente residuo: xilene	<= 2170 ppm	<= 2170 ppm	#

Caratteristiche organolettiche Polvere bianca o leggermente gialla oppure cristalli incolori o leggermente gialli, lievemente igroscopici. Poco solubile in acqua, facilmente solubile in etanolo 96%, solubile in metanolo.

Conservazione: In contenitori ben chiusi. Proteggere dalla luce.

Data di analisi: 07/07/2021

Opinione:
ACCETTATO

Responsabile: M. Mesa
Direzione tecnica: Montserrat Enrique
Produttore: F01003 ERCROS, S.A.
Lotto produttore: BM575

Prodotto	Nome	Capacità	Lotto
1128693	ERITROMICINA	5 g	210825-E-1
1128693	ERITROMICINA	5 g	210825-E-2
1128693	ERITROMICINA	5 g	210825-E-3
1128693	ERITROMICINA	5 g	210825-E-4
1128694	ERITROMICINA	10 g	210825-F-1
1128694	ERITROMICINA	10 g	210825-F-2
1128694	ERITROMICINA	10 g	210825-F-3
1128695	ERITROMICINA	25 g	210825-G-1
1128695	ERITROMICINA	25 g	210825-G-2
1128695	ERITROMICINA	25 g	210825-G-3
1128695	ERITROMICINA	25 g	210825-G-4
1128697	ERITROMICINA	100 g	210825-J-1
1128697	ERITROMICINA	100 g	210825-J-2
1128697	ERITROMICINA	100 g	210825-J-3
1128698	ERITROMICINA	250 g	210825-N-1
1128698	ERITROMICINA	250 g	210825-N-2
1128698	ERITROMICINA	250 g	210825-N-3
1128698	ERITROMICINA	250 g	210825-N-4
1200153	ERITROMICINA	1 kg	210825-P-1
1200153	ERITROMICINA	1 kg	210825-P-2
1200153	ERITROMICINA	1 kg	210825-P-3
1200153	ERITROMICINA	1 kg	210825-P-4

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.

(#) Parametri controllati dal produttore

(=) UE certificato

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

Data di edizione: 14/08/2025

