



## CERTIFICATO DI ANALISI

**Lotto/Analisi/Analisi N°: 260146**

Prodotto:	VITAMINA B2 (RIBOFLAVINA)
Lotto:	260146
Data di scadenza:	26/05/2029
Riferimento:	Cumple PhEur12.1
Sinonimi:	Lactoflavina. E-101.
Formula:	C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> N <sub>4</sub> O <sub>6</sub>
Peso molecolare:	376,4 g/mol

Saggio	Risultato	Specifiche
Identificazione	Accordo (A,B,C)	Test RFE/Ph. Eur.
Proprietà organolettiche	Accordo	RFE/Ph. Eur.
Sostanze correlate (HPLC)	Accordo	Test RFE/Ph. Eur.
Rotazione specifica (20°C)	-131,8 °	(-115,0°) -(-135,0°)
Perdita all'essiccamento	0,91 %	<= 1,5 %
Ceneri solforiche	0,1 %	<= 0,1 %
A (373 nm) / A (267 nm)	0,32	0,31 - 0,33
A (444 nm) / A (267 nm)	0,38	0,36 - 0,39
Titolo	98,4 %	97,0-103,0%
Impurezza A	0,009 %	<= 0,025 %
Impurezza B	0,04 %	<= 0,2 %
Impurezza C	0,0 %	<= 0,2 %
Impurezza D	0,1 %	<= 0,2 %
Impurezze non specificate	0,00 %	<= 0,10 %
Impurezze totali	0,1 %	<= 0,5 %

Caratteristiche organolettiche

Conservazione: In contenitori ben chiusi. Proteggere dalla luce.

Data di analisi: 09/02/2026

Opinione:  
ACCETTATO

Responsabile: B. Chia

Direzione tecnica: Montserrat Enrique

Prodotto	Nome	Capacità	Lotto
1193603	VITAMINA B2 (RIBOFLAVINA)	25 g	260146-G-1
1193605	VITAMINA B2 (RIBOFLAVINA)	100 g	260146-J-1
1193607	VITAMINA B2 (RIBOFLAVINA)	1 kg	260146-P-1
1200272	VITAMINA B2 (RIBOFLAVINA)	250 g	260146-N-1

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: 04/04/2026

