



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VITAMINA B6 (PIRIDOSSINA HCl) FU-Ph.Eur.**
Product **PYRIDOXINE HYDROCHLORIDE FU-Ph.Eur.**

NOME INCI <i>INCI NAME</i>	Pyridoxine HCl
NOME INCI USA <i>INCI NAME USA</i>	Pyridoxine HCl
CAS <i>CAS NUMBER</i>	58-56-0
EINECS / ELINCS <i>EINECS / ELINCS</i>	200-386-2
FORMULA <i>FORMULA</i>	C ₈ H ₁₁ N O ₃ . H Cl
PESO MOLECOLARE <i>MOLECULAR WEIGHT</i>	205,64

SPECIFICA <i>SPECIFICATION</i>	METODO <i>METHOD</i>	Lim. Inf. - Lim. Sup. <i>Lower Lim. - Upper Lim.</i>	u.m.
Aspetto <i>Apperance</i>		Polvere cristallina bianca o biancastra <i>Whitish or white crystalline powder</i>	
Identificazione <i>Identification</i>		Positiva <i>Positive</i>	
Aspetto della soluzione 5 % in acqua <i>Appearance of solution 5 % in water</i>		Limpida e non più colorata della soluzione Y7 <i>Clear and not more colorful than solution Y7</i>	
pH (sol. 5 %) <i>pH (sol. 5 %)</i>		2,4 - 3,0	
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>		<=0,50	%
Ceneri solforiche <i>Sulphated ash</i>		<=0,10	%
Piombo <i>Lead</i>		<=1,0	ppm

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VITAMINA B6 (PIRIDOSSINA HCl) FU-Ph.Eur.**
Product **PYRIDOXINE HYDROCHLORIDE FU-Ph.Eur.**

Sostanze Correlate Related substances			
- Impurezza A Impurity A		<=0,10	%
- Impurezza B Impurity B		<=0,10	%
- Impurezze non specificate Unspecified impurities		<=0,10	%
- Impurezze totali Total impurities		<=0,20	%
Cloruri Chlorides		16,9 - 17,6	%
Titolo (sull'anidro) Assay (on anhydrous)		99,0 - 100,5	%
* Titolo (HPLC, sull'anidro) Assay (HPLC, on anhydrous)	USP	98,0 - 102,0	%
Solventi residui (Acetone) Residual solvents (Acetone)		<=5.000,0	ppm
Identificazione IR / NIR Identification IR / NIR		Conforme Conform	
Revisione Capitolato Specification Revision		3	

Firme Signatures					
Data / ora Date/Time	Utente User	Funzione Function	Motivo Reason	Nota Note	
20/02/2025 10.25	Stefano Rastelli	Responsabile CQ	Approva		

* saggi non obbligatori
test not required

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VITAMINA B6 (PIRIDOSSINA HCl) FU-Ph.Eur.**
Product PYRIDOXINE HYDROCHLORIDE FU-Ph.Eur.

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell