

SPECIFICA TECNICA TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VITAMINA B1 (TIAMINA HCL) FCC**
Product: VITAMIN B1 FCC (THIAMINE HYDROCHLORIDE)

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Apperance		Polvere cristallina bianca o quasi bianca White or almost white, crystalline	
Identificazione Identification			
- IR IR		Conforme allo standard Conform to standard	
- Reazione dei cloruri Reaction of chlorides		Conforme Conform	
Aspetto della soluzione Appearance of solution		Limpida, non più colorata della soluzione di riferimento Clear, not more intense than reference solution	
pH pH		2,7 - 3,3	
Solfati Sulphates		<=300	ppm
Nitrati Nitrates		Nessun anello marrone viene prodotto alla giunzione dei due strati No brown ring is produced at the junction of the two layers	
Piombo Lead		<=2,0	ppm
Cadmio Cadmium		<=1,0	ppm
Mercurio Mercury		<=0,1	ppm
Arsenico Arsenic		<=1,0	ppm
Acqua Water		<=5,0	%

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.
Dermolife 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.
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.

SPECIFICA TECNICA TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VITAMINA B1 (TIAMINA HCL) FCC**
Product: VITAMIN B1 FCC (THIAMINE HYDROCHLORIDE)

Ceneri solforiche Sulphated ash		<=0,10	%
Assorbanza a 400 nm Absorbance at 400 nm		<=0,025	
Impurezza (Ph.Eur.) Impurity (Ph.Eur.)			
- B B		<=0,30	%
- A A		<=0,15	%
- C C		<=0,15	%
- Ogni altra impurezza Any impurities		<=0,10	%
- Impurezze totali Total impurities		<=0,50	%
Sostanze correlate (USP) Related compounds (USP)		<=1,0	%
Titolo (sull'anidro) Assay (on anhydrous)		98,5 - 101,0	%
Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus	Negativo/g Negative/g		
Salmonella Salmonella	Negativo/10g Negative/10g		
E.coli E.coli	Negativo/g Negative/g		MPN/g
Conta batterica totale Total bacterial count		<=1.000	CFU/g
Lieviti e muffe Yeasts and molds		<=100	CFU/g
Solventi Residui Residual solvents			
- Metanolo Methanol		<=3.000	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.
Dermolife 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.
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.

SPECIFICA TECNICA TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **VITAMINA B1 (TIAMINA HCL) FCC**
Product VITAMIN B1 FCC (THIAMINE HYDROCHLORIDE)

* - Etanolo Ethanol		<=5.000	ppm
* Punto di fusione Melting point		circa 248°C about 248°C	
Revisione Capitolato Specification Revision		2	
Data Approvazione Approval Date		23/10/2020	

* 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.
Dermolife 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.
Dermolife does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell.