



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

Prodotto: **VITAMINA B12 (CIANOCOBALAMINA)FU-Ph.Eur.**

Product **VITAMIN B12 (CYANOCOBALAMIN) FU-Ph.Eur.**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR * Identification IR	Ph.Eur.-USP	Positiva Positive	
Aspetto Appearance		Polvere rosso-rosso-violaceo Red to purplish-red powder	
Identificazione Ph.Eur.-USP Identification Ph.Eur.-USP		Conforme Conforms	
Perdita all'essiccamento Loss on drying		$\leq 3,0$	
Rapporto assorbanza Absorbance ratio			
- 277-279/360-362 * 277-279/360-362		0,53 - 0,59	
- 548-552/360-362 * 548-552/360-362		0,29 - 0,32	
- 361/547-559 * 361/547-559		3,15 - 3,45	
Pseudo cianocobalamina * Pseudo cyanocobalamin		Conforme al test USP Passese test (USP)	
Sostanze correlate Related substances			
- Sostanze correlate USP * Related substances		$\leq 3,00$	
- Sostanze correlate JP * Related substances		conforme ($\leq 3,0\%$) conform ($\leq 3,0\%$)	
Titolo (sull'anidro) Assay (on dry material)		96,0 - 100,5	
Aspetto della soluzione * Appearance of solution		Ref. susp. I Ref. susp. I	
Colore Soluzione S * Colour of S Solution		rosso red	

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



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

Prodotto: **VITAMINA B12 (CIANOCOBALAMINA)FU-Ph.Eur.**
Product **VITAMIN B12 (CYANOCOBALAMIN) FU-Ph.Eur.**

pH <i>pH</i>			
* - pH <i>pH</i>		4,20 - 7,00	
* - pH <i>pH</i>		4,20 - 7,00	
7b,8b-Lactocianocobalamina * <i>7b,8b-Lactocyanocobalamin</i>		<=1,0	%
50-Carbossicianocobalamina * <i>50-Carboxycyanocobalamin</i>		<=0,5	%
34-Metilcianocobalamin * <i>34-Methylcyanocobalamin</i>		<=2,0	%
32-Carbossicianocobalamin * <i>32-Carboxycyanocobalamin</i>		<=1,0	%
8-Epi-cianocobalamin * <i>8-Epi-cyanocobalamin</i>		<=1,0	%
Ogni altra impurezza <= 0,5% * <i>Any other impurity <= 0,5%</i>		conforme <i>complies</i>	
Conta batterica totale * <i>Total bacterial count</i>		<=100	CFU/g
Lieviti e muffe * <i>Yeasts and molds</i>		<=10	CFU/g
Staphylococcus aureus * <i>Staphylococcus aureus</i>		assente/10g <i>absent/10g</i>	
Pseudomonas aeruginosa * <i>Pseudomonas aeruginosa</i>		assente/10g <i>absent/10g</i>	
E.coli * <i>E.coli</i>		assente/10g <i>absent/10g</i>	
Salmonella * <i>Salmonella</i>		assente/10g <i>absent/10g</i>	
Candida albicans * <i>Candida albicans</i>		assente/1g <i>absent/1g</i>	
Enterobatteriacee * <i>Enterobacteriaceae</i>		assente/10g <i>absent/10g</i>	

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



Dermolife di Margonari Maria Franca
Via Don Emilio Perugini 14 - 38121 Vigo Meano TRENTO (IT)
Tel : +39 340 585 1384
Mail : info@dermolife.it
Web : www.dermolife.it
P.I. 02202500225
C.F. MRGMFR66A69L378D

SPECIFICA TECNICA

Prodotto: **VITAMINA B12 (CIANOCOBALAMINA)FU-Ph.Eur.**
Product **VITAMIN B12 (CYANOCOBALAMIN) FU-Ph.Eur.**

Rapporto assorbanza <i>Absorbance ratio</i>			
- A361/A278 A361/A278		1,70 - 1,90	
- A361/A550 A361/A550		3,15 - 3,40	
Sostanze correlate <i>Related substances</i>		<=3,00	%
Acetone <i>Acetone</i>		<=5.000,0	ppm
		5	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>			
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		07/11/2018	

* 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