



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: **ADENOSINA USP**

Product **ADENOSINE USP**

CAS 58-61-7
CAS NUMBER
EINECS / ELINCS 200-389-9
EINECS / ELINCS
FORMULA C₁₀H₁₃N₅O₄
FORMULA
PESO MOLECOLARE 267,241
MOLECULAR WEIGHT

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Appearance	USP	polvere cristallina crystalline powder	
Colore Colour	USP	bianco o quasi bianco white or almost white	
Identificazione IR Identification IR	USP	conforme allo standard conform to standard	
Punto di fusione Melting point	USP	233,0 - 238,0	° C
Acidità o alcalinità Acidity or alkalinity	USP	conforme al test conform to test	
Rotazione ottica specifica Specific optical rotation	USP	-72,0 - -68,0	°
Cloruri Chloride	USP	<=0,07	%
Solfati Sulfates	USP	<=0,02	%
Ammonio Ammonium	USP	<=0,0004	%
Sostanze Correlate Related substances			
- Guanosina Guanosine	USP	<=0,10	%

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: **ADENOSINA USP**
Product *ADENOSINE USP*

- Inosina <i>Inosine</i>	USP	<=0,10	%
- Uridina <i>Uridine</i>	USP	<=0,10	%
- Adenina <i>Adenine</i>	USP	<=0,10	%
* - Ogni altra impurezza <i>Any other impurity</i>	USP	<=0,10	%
- Impurezze totali <i>Total impurities</i>	USP	<=0,5	%
Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>			
- Metalli pesanti <i>Heavy metals</i>	USP	<=10	ppm
- Piombo <i>Lead</i>	USP	<=3	ppm
- Cadmio <i>Cadmium</i>	USP	<=1	ppm
- Mercurio <i>Mercury</i>	USP	<=0,1	ppm
Perdita all'essiccamento <i>Loss on drying</i>	USP	<=0,50	%
Residuo all'ignizione <i>Residue on ignition</i>	USP	<=0,10	%
Titolo <i>Assay</i>	USP	99,00 - 101,00	%
		0	
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>			
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		20/12/2016	

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