29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC) VIA UMBRIA 8/14 Tel. 0523 241911 FAX 0523 241937 EMAIL: ACEF@ACEF.IT



C.F. e PARTITA IVA 00098610330 CAP. SOC. EURO 2.000.000 I.V. R.I.PC 032-1483 R.D.PC 44507 MECC EXPORT PC002237

azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: ACIDO 18 B GLICIRRETICO

Product GLYCIRRETHINIC ACID

NOME INCI Glycyrrhetinic Acid

INCI NAME

NOME INCI USA Glycyrrhetinic Acid

INCI NAME USA

CAS 471-53-4

CAS NUMBER

EINECS / ELINCS 207-444-6

EINECS / ELINCS

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR IR identification		Conforme allo standard Conform to standard	
* Solubilità Solubility		Solubile in etanolo, poco solubile in metilene cloruro e praticamente insolubile in acqua Soluble in ethanol, sparingly soluble in methylene chloride and pratically insoluble in water	
Ceneri solforiche Sulphated ash		<=0,20	%
* Reazione cromatica Color reaction		Conforme Conform	
Ogni impurezza Any impurity		<=0,70	%
* Etanolo residuo Residual ethanol		<=0,50	%
* Piombo Lead		<=3	ppm
* Cadmio Cadmium		<=1	ppm
* Mercurio Mercury		<=0,1	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

14/03/2017 Pagina 1 di 2

29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC) VIA UMBRIA 8/14 Tel. 0523 241911 FAX 0523 241937 EMAIL: ACEF@ACEF.IT



C.F. e PARTITA IVA 00098610330 CAP. SOC. EURO 2.000.000 I.V. R.I.PC 032-1483 R.D.PC 44507 MECC EXPORT PC002237

azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: ACIDO 18 B GLICIRRETICO

Product GLYCIRRETHINIC ACID

* Pesticidi Pesticicdes	Conforme a EP Conform to EP	
* Conta batterica totale Total Aerobic Count	<5.000	CFU/g
* Lieviti e muffe Yeasts and mould	<500	CFU/g
Batteri Gram negativi bile tolleranti Bile-tolerant gram-negative bacteria	<100	CFU/g
* E.coli E.coli	Assente/g Absent/g	
* Salmonella Salmonella	Assente/10g Absent/10g	
* Aflatossine totali B1, B2, G1 e G2 Total aflatoxins B1, B2, G1 e G2	<4 <4	ppb
* Aflatossina B1 Aflatoxins B1	<2 <2	ppb
Revisione Capitolato Specification Revision	3	
Data Approvazione Approval Date	26/05/2016	

^{*} 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

14/03/2017 Pagina 2 di 2