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: RESVERATROLO-TRANS EVOLVA

Product RESVERATROL-TRANS EVOLVA

NOME INCI RESVERATROL

INCI NAME

CAS 501-36-0

CAS NUMBER

EINECS / ELINCS 610-504-8

EINECS / ELINCS

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim.	u.m.
Identificazione IR Identification IR		Conforme Complies	
Aspetto Appearance		Polvere biancastra Whitish powder	
Identificazione Identification			
- Identificazione A Identification A		Conforme Complies	
- Identificazione HPLC Identification HPLC		Conforme a RT Complies with RT	
Acqua <i>Water</i>		<=2,00	%
Titolo HPLC Assay HPLC		98,00 - 101,00	%
Acido cumarico Coumaric acid		<=0,50	%
Acido cinnamico Cinnamic acid		<=0,50	%
Pinosilvina Pinosylvin		<=0,50	%

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

03/12/2018 Pagina 1 di 3

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: RESVERATROLO-TRANS EVOLVA

Product RESVERATROL-TRANS EVOLVA

	1	I	1
Metalli pesanti totali Total heavy metals			
- Metalli pesanti Heavy metals	Ph.Eur.	<=10,00	ppm
- Piombo (Pb) <i>Lead</i>	Ph.Eur.	<=1,00	ppm
- Cadmio (Cd) Cadmium	Ph.Eur.	<=1,00	ppm
- Mercurio (Hg) <i>Mercury</i>	Ph.Eur.	<=0,10	ppm
- Arsenico (As) <i>Arsenic</i>	Ph.Eur.	<=1,50	ppm
Acido floretico Phloretic acid		<=0,10	%
cis Resveratrolo cis-Resveratrol		<=0,10	%
Impurezze individuali Individual impurities		Nessuna impurezza a circa 0,1% None impurity at about 0,1%	
Impurezze totali Total impurities		<=0,50	%
Diidroresveratrolo Dihydroresveratrol		<=0,50	%
Granulometria Particle size			
- D90 <i>D</i> 90			μ
- D10 <i>D</i> 10			μ
Solventi residui Residual solvents		Conformi a EP:Etanolo<=5000ppm Comply with EP:Ethanol<=5000ppm	
Specifiche microbiologiche Microbiological specification - Conta batterica totale Total aerobic count		<=1.000	CFU/g

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

03/12/2018 Pagina 2 di 3

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: RESVERATROLO-TRANS EVOLVA

Product RESVERATROL-TRANS EVOLVA

- Lieviti e muffe Yeasts and mould	<=100	CFU/g
- Coliformi Coliform bacteria	Assenti Absent	
- E.coli <i>E.coli</i>	Assente Absent	
- Pseudomonas aeruginosa Pseudomonas aeruginosa	Assente Absent	
- S. Cerevisae S. Cerevisae	Assente Absent	
- Salmonella Salmonella	Assente/25g Absent/25g	
Revisione Capitolato Specification Revision	 1	
Data Approvazione Approval Date	03/12/2018	

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

03/12/2018 Pagina 3 di 3