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: CAOLINO POLVERE LAVATO

Product KAOLIN POWDER

NOME INCI Kaolin

INCI NAME

1332-58-7

CAS CAS NUMBER

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf Lim. Sup. Lower Lim Upper Lim.	u.m.
* Peso specifico Specific weight		2.6	
* Umidità <i>Moistur</i> e		<=3	%
Area superficiale Surface area		8 - 10	m2/g
* pH pH		5 - 6	
* Granulometria (< 2 μm) Particle size (< 2 μm)		55 - 60	%
* Granulometria (> 20 μm) Particle size (> 20 μm)		1	%
Al2O3 Al2O3		35,0 - 37,3	%
SiO2 SiO2		48 - 50	%
Fe2O3 <i>F</i> e2O3		0,45 - 0,55	%
K2O K2O		0,30 - 1,22	%
* Na2O <i>Na</i> 2O		0.05	%
* Perdita all'ignizione Loss on ignition		12 - 14	%
* TiO2 TiO2		0,10 - 0,20	%

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

30/09/2020 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: CAOLINO POLVERE LAVATO

Product KAOLIN POWDER

* CaO CaO	0,05 - 0,15	%
Revisione Capitolato Specification Revision	4	
Data Approvazione Approval Date	30/09/2020	

^{*} saggi non obbligatori test not required

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

The coordinate in the control of the coordinate in the coordinate

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

30/09/2020 Pagina 2 di 2