



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **CAOLINO POLVERE LAVATO "C.B.C."**
Product **KAOLIN POWDER "C.B.C."**

NOME INCI Kaolin
INCI NAME
CAS 1332-58-7
CAS NUMBER

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
* Peso specifico Specific weight		= 2,60 = 2,60	
* Umidità Moisture		<=3,00	%
* Area superficiale Surface area		8,00 - 10,00	m ² /g
* pH pH		5,00 - 6,00	
* Granulometria (<2 µm) Particle size (<2 µm)		55,00 - 60,00	%
* Granulometria (>20 µm) Particle size (>20 µm)		=1,00	%
Al ₂ O ₃ Al ₂ O ₃		35,0 - 37,3	%
SiO ₂ SiO ₂		48 - 50	%
Fe ₂ O ₃ Fe ₂ O ₃		0,45 - 0,55	%
K ₂ O K ₂ O		0,30 - 1,22	%
* Na ₂ O Na ₂ O		0.05	%
* TiO ₂ TiO ₂		0,10 - 0,20	%
* CaO CaO		0,05 - 0,15	%

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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **CAOLINO POLVERE LAVATO "C.B.C."**
Product **KAOLIN POWDER "C.B.C."**

* Perdita all'ignizione <i>Loss on ignition</i>		12 - 14	%
Irraggiamento <i>Radiation</i>			
- Ciclo standard <i>Standard cycle</i>		4,00 - 100,00	kGy
- Lotto Dosimetro (1) <i>Dosimeter batch (1)</i>			
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		2	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		09/10/2018	

* saggi non obbligatori
test not required

(1) Lotto Dosimetro tipo Red Perspex 4034./ Dosimeter batch type Red Perspex 4034.

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