



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ARGILLA VERDE MICRONIZZATA "C.B.C."**
Product **MICRONIZED GREEN CLAY "C.B.C."**

NOME INCI INCI NAME	Solum Follonum
NOME INCI USA INCI NAME USA	Fuller's Earth
CAS CAS NUMBER	8031-18-3
EINECS / ELINCS EINECS / ELINCS	310-127-6

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Appearance		Polvere verde Green powder	
Odore Smell		Tipico Typical	
Granulometria Particle size		0,00 - 4,00	μ
Silice Silica		34,00 - 40,00	%
Ossido di alluminio Aluminium oxide		9,00 - 11,00	%
Ossido ferrico Ferric oxide		3,00 - 7,00	%
Ossido di magnesio Magnesium oxide		1,00 - 4,00	%
Ossido di potassio Potassium oxide		0,10 - 3,00	%
Ossido di sodio Sodium oxide		0,10 - 1,00	%
Biossido di titanio Titanium dioxide		0,10 - 1,00	%
Ossido di calcio Calcium oxide		15,00 - 27,00	%

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: **ARGILLA VERDE MICRONIZZATA "C.B.C."**
Product **MICRONIZED GREEN CLAY "C.B.C."**

Perdita all'ignizione (1000°C) <i>Loss on ignition (1000 ° C)</i>		15,00 - 20,00	%
* Costituente principale <i>Main constituent</i>	Argilla-Illite <i>Clay-Illite</i>		
Capacità di scambio ionico <i>Ion exchange capacity</i>		38,00 - 60,00	meq/100g
pH (sosp. 10%) <i>pH (susp. 10%)</i>		7,20 - 8,50	
Solubilità in acqua <i>Water solubility</i>	Sostanza insolubile <i>Insoluble substance</i>		
Solubilità in solventi organici <i>Organic solvents solubility</i>	Sostanza insolubile <i>Insoluble substance</i>		
Densità <i>Density</i>		2,50 - 2,70	g/ml
<i>Specifiche microbiologiche</i> <i>Microbiological specification</i>			
- Conta batterica totale <i>Total aerobic count</i>		<100	CFU/g
- Lieviti <i>Yeasts</i>		<10	CFU/g
- Muffe <i>Mould</i>		<10	CFU/g
Ossido di Fosforo <i>Phosphorus oxide</i>		<=2,00	%
Ossido di Manganese <i>Manganese oxide</i>		<=2,00	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>		6	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>		12/06/2018	

* 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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **ARGILLA VERDE MICRONIZZATA "C.B.C."**
Product *MICRONIZED GREEN CLAY "C.B.C."*

IMPUREZZE / IMPURITIES

Tracce di metalli pesanti sono naturalmente presenti nell'argilla / Traces of heavy metals are naturally present in clay.

SOSTANZE CMR / CMR SUBSTANCES: NO

ALLERGENI / ALLERGENS SUBSTANCES: NO

NANOMATERIALI / NANOMATERIALS: NO

L' Argilla è stata sottoposta a trattamento termico per abbattere la carica batterica
The clay was subjected to thermal treatment to break down the bacterial charge

La materia prima è di origine Italiana
The raw material is of Italian origin

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