



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **ARGILLA VERDE MICRONIZZATA "C.B.C."**

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

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf. - Lim. Sup.	u.m.
Analisi mineralogica		Illite, Smectite, Calcite, Caolinite tracce	
Aspetto		Polvere	
Granulometria (< 78 µm)		>=90	%
SiO ₂		36 - 42	%
Al ₂ O ₃		10 - 13	%
Fe ₂ O ₃		5 - 7	%
MgO		3 - 5	%
K ₂ O		2 - 3	%
Na ₂ O		0,7 - 2,0	%
TiO ₂		0,2 - 0,5	%
CaO		12 - 16	%
MnO		0.06	%
P ₂ O ₅		Tracce	
Perdita al fuoco (1000°C)		23.3	%
Arsenico		3 - 8	ppm
Piombo		18 - 22	ppm
Selenio		<=9	ppm
Mercurio		<=1	ppm
Natura del minerale		Famiglia fillosilicati	
Costituente principale		Argilla-Illite	
Capacità di scambio ionico		40 - 55	meq/100g
pH		8,0 - 9,5	
Conta batterica totale		<10	CFU/g
Lieviti e muffe		<10	CFU/g
Candida albicans		Assente/g	
E. Coli		Assente/g	
Pseudomonas aeruginosa		Assente/g	
Staphylococcus aureus		Assente/g	
Revisione Capitolato		4	

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

Prodotto **ARGILLA VERDE MICRONIZZATA "C.B.C."**

Data Approvazione		05/07/2016	
-------------------	--	------------	--

Assenza di allergeni
Assenza di OGM
Prodotto non testato sugli animali
Origine: minerale, 100% naturale
Luogo di estrazione: Italia

Absence of allergens
GMO
Product not tested on animals
Source: Mineral, 100% natural
Place of extraction: Italy

Gli eventuali metodi d'analisi non riportati 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