

# ARGILLA DISIDRATANTE

## SCHEMA TECNICA

Rev 4- 12.02.2016

NOME CHIMICO BENTONITE  
COMPOSIZIONE CHIMICA SILICATO IDRATO DI ALLUMINIO  
N. CAS 1302-78-9  
COD. DOGANALE 25081000

INFORMAZIONI DI UTILIZZO: Questo prodotto può essere utilizzato con ottimi risultati per assorbire l'umidità dall'aria o da altri gas. Viene consigliato per disidratare l'aria negli imballaggi durante il trasporto o nello stoccaggio. La Bentonite è conforme alla FDA come essiccante negli alimenti e nei medicinali. Il prodotto ha caratteristiche tali da rientrare pienamente quale prodotto Conforme per la produzione di sacchetti essiccanti a norme MIL D 3464 E nonché a norme DIN 55473.

### CARATTERISTICHE

Materiale	Bentonite
Aspetto	Granuli 1,5/4 mm
Colore	Grigio/Marrone
Densità apparente	850/950 gr/lt
pH	7-8,5

### COMPOSIZIONE CHIMICA

Elementi %	
DIOSSIDO DI SILICE	SiO <sub>2</sub> .....66,0
OSSIDO DI ALLUMINO...	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....16,0
OSSIDO DI FERRO	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .....6,0
OSSIDO DI MAGNESIO	MgO..... 11,0
ALTRI ELEMENTI	.....1,0

### ASSORBIMENTO

UMIDITA' RELATIVA	CAPACITA' DI ASSORBIMENTO
20%	8,5% Min
40%	17 % Min
90%	27 % Min