



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.

azienda fondata nel 1892

Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)

Tel. 010.650.29.41 - Fax 010.650.38.88

www.andreagallo.it

ARGILLA DISIDRATANTE

SCHEDA TECNICA Rev 4- 20.09.2018

NOME COMMERCIALE ARGILLA DISIDRATANTE
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. La Bentonite è un prodotto naturale da cava e non contiene DMF .

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 0,5/1,5 mm
Colore	Grigio/Marrone
Densità apparente	850/950 gr/lt
pH	7-8,5



COMPOSIZIONE CHIMICA

Elementi %

DIOSSIDO DI SILICE	SiO ₂	66,0
OSSIDO DI ALLUMINO...	Al ₂ O ₃	16,0
OSSIDO DI FERRO	Fe ₂ O ₃	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