



IMBALLAGGI FLESSIBILI - PROTETTIVI - ANTICORROSIVI

ARGILLA DISIDRATANTE

SCHEDA TECNICA

Rev.28.03 2013

NOME COMMERCIALE SILARGIL
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 SILARGIL 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	900/950 gr/lt
pH	7-8

COMPOSIZIONE CHIMICA

Elementi %	
DIOSSIDO DI SILICE	SiO ₂66,0
OSSIDO DI ALLUMINO...	Al ₂ O ₃16,0
OSSIDO DI FERRO	Fe ₂ O ₃6,0
OSSIDO DI MAGNESIO	MgO..... 11,0

ALTRI ELEMENTI1,0

ASSORBIMENTO

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