



# SCHEDA TECNICA

**PRODOTTO:** **BENTONITE COLLOIDALE BIANCA ATTIVA**

INCI NAME Bentonite  
CTFANAME Bentonite  
CAS N° 1302-78-9  
EINECS/ELINCS 215-108-5

Specifica	Lim.inf. - Lim.sup.	u.m.
Descrizione	Polvere finissima, di colore beige	
pH	9,0 - 10,0	
Ossido di Calcio (CaO)	2,0 - 3,0	%
Ossido di Sodio (Na <sub>2</sub> O)	1,5 - 2,5	%
Perdita alla Calcinazione	4,0 - 5,0	%
Rigonfiamento	30,0 - 50,0	%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	18,0 - 19,0	%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,8 - 1,0	%
SiO <sub>2</sub>	68,0 - 70,0	%
MgO	0,2 - 0,4	%
K <sub>2</sub> O	Tracce	
Indice di revisione specifica di vendita	N°0	
Data revisione	23/02/2005	

Diametro medio 50 micron  
Residuo superiore a 100 micron 10%

IL prodotto non contiene concentrazioni di sostanze classificate come cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione (CMR 1, 2 e 3) Il prodotto non contiene concentrazioni delle 26 sostanze classificate come potenziali allergeni, secondo la Direttiva 2003/15/CE.