



RIMOL s.r.l.
Via Asti, 100/B – 10098 RIVOLI TO
Tel. +39 011 9539274 - Fax +39 011 9558730
Cap. Soc. Euro 105.000,00 i.v. – C.C.I.A.A. n° 0742841 – Trib. TO 1063/90
Codice Fiscale e Partita IVA IT05875850017

SCHEDA TECNICA

RIMOLSAP - PSAB

POLIMERO MOLECOLARE ASSORBENTE GELIFICANTE PER LA RIMOZIONE DI
TUTTI I LIQUIDI A BASE ACQUOSA
Poliacrilato di sodio reticolato

Destinazione

In tutte le aree dove sia necessario raccogliere soluzioni acquose.
Prodotto ad ampio spettro di azione per:
industria; trattamento rifiuti; settore medicale; agricoltura; cosmesi; imballaggi, ecc.

Caratteristiche

Polimero super assorbente con struttura molecolare reticolata in grado di assorbire tramite pressione osmotica acqua in misura di 400-600 volte il proprio peso anche se sottoposto a pressione.
Assorbe e incapsula stabilmente i liquidi in una gelatina compatta.

Impiego

Per assorbire spandimenti di soluzioni acquose

Disperdere il prodotto sulla soluzione acquosa in modo da coprirla uniformemente.
Nell'arco di circa un minuto il prodotto ingloba velocemente il liquido rigonfiando e creando una soluzione gelatinosa in modo tale da potere essere facilmente asportata e raccolta con scopa e paletta.

Dati tecnici

ASPETTO	Microsfere - granulato
COLORE	bianco
ODORE	inodore
CAPACITA' DI ASSORBIMENTO H ₂ O	400~600 g/g
CAPACITA' ASSORBIMENTO 0.9% NaCl	55~65 g/g
VELOCITA' DI ASSORBIMENTO	35~70 sec.
DIMENSIONI MEDIE DEI GRANULI	µm. 200-400
DENSITA':	0,6/0,9 g/ml
SOLUBILITA'	insolubile in acqua

Stoccaggio

Conservare nei contenitori originali in luogo asciutto e al riparo dall'umidità

Confezioni

Codice	Descrizione prodotto
PSAB004B	RIMOLSAP ritentore per soluzioni acquose Conf.: barattolo HDPE con sottotappo da Kg. 0,4
PSAB008B	RIMOLSAP ritentore per soluzioni acquose Conf.: barattolo HDPE con sottotappo da Kg. 0,8