



### **Polimero super assorbente per i pannolini**

[Polimero super assorbente](#) è una specie di nuovo materiale polimerico funzionale. Con un gruppo idrofilo, può assorbire un gran numero di umidità e gonfiore può mantenere il deflusso dell'umidità della resina sintetica, come l'amido di sale acido acrilico innestata, innestata acrilammide, laurea ad alta sostituzione crosslinante carbossimetilica cellulosa, croce- collegato carbossimetilcellulosa innestata acrilammide, crosslinking idrossyetilcellulosa innestato il polimero acrilammide, come il generale può assorbire l'equivalente della resina 100 volte più volume dell'acqua, il più alto tasso sanguinante può raggiungere più di 1000 volte, generalmente come materiali medici, come i pannolini, gli asciugamani sanitari , eccetera.

### **Caratteristiche**

- SAP è un nuovo materiale funzionale con un buon assorbimento d'acqua e capacità della tenuta dell'acqua. Come materiale eco-compatibile, è totalmente non tossico, innocuo e non inosservato.
- Un materiale polimerico con buon assorbimento d'acqua e capacità della tenuta dell'acqua, la linfa può assorbire acqua pura fino a centinaia di volte il suo peso e girare a gel d'acqua.
- Gli usi principali della SAP stanno assorbire, ritenendo o bloccare il liquido.
- La durata della durata può durare 2 anni.

### **Principalmente articoli**

Vista esterna: granulo bianco

Valore pH: neutrale

Acqua distillata multiplo:  $\geq 550$  volte

Il numero di urina artificiale:  $\geq 80$  volte

Assorbire lo 0,9% normale Salina:  $\geq 100$  volte

### **Applicazione del polimero super assorbente**

(1) Medico e salute: tovagliolo igienico, pad per urine, pannolini, materasso medico, carta assorbente, farmaco a rilascio lento, pasta, sacchetto d'acqua, ecc.

- (2) Agricoltura e giardino: ritenzione dell'acqua del suolo, rivestimento di semi, medicazione dei semi.
- (3) Industria: gomma anti-acqua di espansione, vernice assorbente e anti-avvolgente, rivestimento anti-condensa, rivestimento antistatico, separazione del campo dell'olio e separazione dell'olio, cavo ottico. Uso del nastro adesivo del condotto e della pasta del cavo, della polimerizzazione del calcestruzzo e così via.
- (4) Conservanti per acqua assorbente, frutta e verdura per l'industria alimentare.