

## Polímero súper absorbente para las servilletas sanitarias de Lady

El polímero súper absorbente WD (SAP) absorbe mucha agua. Luego, el agua se convierte en gel para evitar que las fugas ofrecen una superficie seca. Por lo tanto, en general, estas personas subyacentes garantizarán la sequedad y evitarán las camas, la subyacta desechable es ideal para pacientes con cama, usuarios de ancianos, paralizados y pacientes comatosa.

Artículo	WD-SAPH
Apariencia	Polvo blanco o gránulo
Solicitud	Pañales desechables, higiene femenina, incontinencia adulta.
Ácido acrílico residual	$\leq 600$ ppm
Densidad a Granel	0.65 ~ 0.85
Contenido de materia volátil	$\leq 10\%$
Retención de agua centrífuga	$\geq 33$



Before absorption



+

Water



=

After absorption



The powder form SAP turns to gel after it absorbs water

**Uso:**

Se utiliza principalmente para artículos sanitarios, como pañales para bebés y adultos y almohadillas sanitarias para las mujeres.

**Características:**

SAP (Polímero Super Absorbente) es un polímero hecho mediante el puente parcial de los polímeros solubles. Este polímero tiene una estructura neta tridimensional y una gran cantidad de grupos hidrófilos. Es tanto insolubles en agua como hidrófilos al mismo tiempo.