



#### Ficha Técnica SURGICEL® Powder

**Empresa:** Johnson & Johnson de Colombia S.A.

Nombre del producto: SURGICEL® POLVO

Nombre genérico: Polvo Hemostático Absorbible Antibacteriano

**Origen:** Vegetal

Fabricante: Ethicon Inc.

Componentes: Celulosa regenerada oxidada (CRO) de rayón

## **Indicaciones**

SURGICEL® Powder (celulosa regenerada oxidada) se utiliza como adyuvante en procedimientos quirúrgicos para contribuir al control de la hemorragia capilar venosa y de arterias pequeñas cuando la ligación u otros métodos convencionales no resultan prácticos o efectivos. SURGICEL® Powder también puede utilizarse en procedimientos laparoscópicos u endoscópicos cuando se usa con el aplicador endoscópico SURGICEL®.

El uso pretendido del aplicador endoscópico SURGICEL® es aplicar el hemostático absorbible en polvo SURGICEL® a los sitios quirúrgicos de sangrado a través de un trocar de 5 mm o mayor.

### Modo de acción:

Una vez saturado de sangre, SURGICEL® Powder se hincha, convirtiéndose en una masa gelatinosa marronácea o negra que contribuye a la formación de un coágulo, sirviendo así como hemostático auxiliar para el control de las hemorragias locales. Cuando se usa adecuadamente en cantidades mínimas, SURGICEL® Powder se absorbe en los lugares de implantación sin que haya prácticamente reacción tisular. La absorción depende de varios factores, entre ellos las cantidades utilizadas, el grado de saturación con sangre y el lecho tisular.

# **Beneficios**

Además de sus propiedades hemostáticas, SURGICEL® Powder es bactericida in vitro contra una amplia gama de organismos grampositivos y gramnegativos; aerobios y anaerobios, incluyendo: Staphylococcus Aureus (MRSA), Streptococcus pneumoniae (PRSP), Enterococcus (VRE), Staphylococcus epidermidis (MRSE), Escherichia coli; entre otros.

## Caducidad y características de almacenamiento:

A SURGICEL® Powder se le otorga plazo de caducidad de 12 meses almacenándolo a temperatura ambiente controlada de 15-30°C. Al aplicador Endoscópico se le otorga plazo de caducidad de 12 meses.

#### **Contraindicaciones:**

No inyecte o aplique SURGICEL® Powder en un vaso sanguíneo abierto. No lo use para tratar hemorragias procedentes de defectos grandes en arterias o venas.

SURGICEL® Powder no debe utilizarse para controlar hemorragias en arterias o venas grandes.

Cuando se usa para facilitar la hemostasia en, alrededor o en la proximidad de la foraminas ósea, áreas de límite óseo, médula espinal, quiasma y nervio óptico, SURGICEL® Powder siempre debe retirarse después de obtenerse la hemostasia, ya que de otro modo se hincharía y causaría una presión indebida. A diferencia de otros productos SURGICEL®.

SURGICEL® Powder no puede retirarse de los coágulos sanguíneos y la retirada completa de la aplicación del dispositivo puede alterar el coágulo y aumentar el riesgo de sufrir una nueva hemorragia.

SURGICEL® Powder no debe utilizarse para la implantación en defectos óseos, como fracturas, ya que existe la posibilidad de interferencia con la formación de callosidades, así como una probabilidad teórica de formación de quistes.

SURGICEL® Powder no debe utilizarse en superficies rezumantes serosas no hemorrágicas, ya que los fluidos corporales distintos a la sangre total, como el suero, no reaccionan con SURGICEL® Powder para producir un efecto hemostático satisfactorio.

SURGICEL® Powder es un hemostático absorbible y no se debe usar como producto para la prevención de adherencias.

Descripción			
Código	Descripción	Especificaciónes del dispositivo	Cantidad (por caja)
3023SP	SURGICEL® Powder 3	3.0 gramos	5 unidades
3133SPEA	Aplicador endoscópico SURGICEL®	Aplicador 2 en 1	5 unidades



© Johnson & Johnson de México S.A de C.V. 2020 Boulevard Adolfo Ruiz Cortines #3720, Torre 1 – Piso 3, Del. Álvaro Obregón, CP. 01900, Ciudad de México, México Teléfono: 55-1105-8100

Contenido destinado a profesionales de la salud. La disponibilidad del producto en el país está sujeta a disposiciones locales. Favor de contactar a su representante local de J&J para más información sobre este tema