

**DATOS DE LA EMPRESA**

Nombre  
NIF  
Fabricante/Distribuidor

ETHICON SURGERY CARE (JOHNSON & JOHNSON, S.A.)  
A/28218675  
DISTRIBUIDOR

**DATOS ESPECÍFICOS DEL PRODUCTO**

**Producto**

**MERSILK**  
W508

**Indicaciones**

La seda se utiliza para la sutura y/o la ligadura de tejidos blandos, inclusive en cirugía cardiovascular, oftalmología y neurocirugía.

**Descripción**

La seda es un hilo de uso quirúrgico estéril, no absorbible, compuesto de proteína orgánica llamada fibroína. Esta proteína se obtiene a partir de la selección de capullos de los gusanos de seda Bombyx mori de la familia Bombycidae. A los hilos de seda que serán trenzados se les retira las gomas y ceras naturales. La trenza es recubierta y puede ser coloreada en negro mediante hematina HCK (Color Index nº 75290) o dejada incolora.

**Modo de uso**

La selección y la implantación de la seda dependen del paciente, el cirujano, la técnica quirúrgica y el tamaño de la herida.

**Contraindicaciones**

No utilizar este material en personas que presentan una sensibilidad o una alergia conocida a la seda. A pesar de que la seda no es absorbida, la progresiva degradación de la fibra proteínica in vivo, puede resultar en una pérdida gradual de la fuerza tensil de la sutura con el paso del tiempo.

**Advertencias**

Los usuarios deben estar familiarizados con las técnicas quirúrgicas relativas a la utilización de suturas no absorbibles antes de utilizar el hilo de seda, así como deben conocer el riesgo de dehiscencia de la herida, lo cual depende del lugar de aplicación y del componente de la sutura utilizada. La garantía de un nudo fiable se basa en la utilización del nudo plano y del nudo doble así como de nudos adicionales si el cirujano lo estima necesario.

**Referencias del producto**

Referencia del fabricante  
Referencia del distribuidor  
Marca comercial

W508  
W508  
MERSILK



**Atributos y medidas**

Longitud del hilo  
Longitud Aguja  
Nº Agujas  
Calibre del hilo  
Tipo Aguja  
Fuerza tensil  
Curvatura  
Color  
Tiempo de absorción  
Método de esterilización  
Comportamiento

75 cm  
16 mm  
1  
4-0  
Triangular  
Permanente  
3/8  
blanca  
No Absorbible  
Irradiación  
La seda produce una reacción inflamatoria inicial mínima de los tejidos antes de encapsularse por fibrosis. Debido a la gradual pérdida de fuerza que se producirá en un periodo de 3 a 6 meses de su implantación en vivo, la sutura de seda no deberá usarse donde se requiera retención permanente de la fuerza tensil.

**Datos logísticos**

Conservación  
Caducidad  
Envasado  
Tipo embalaje  
Peso bruto  
Anchura  
Altura  
Profundidad  
Garantía de Calidad

Menos de 25° C, alejadas de la humedad y del calor directo.  
5 años  
Sobre individual  
Caja de 12 unidades  
90 gr  
6,4 cm  
5,9 cm  
14 cm  
MARCADO CE