



## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

<b>Nombre:</b>	Sonda nelaton.
<b>Marca:</b>	Cranberry.
<b>Material:</b>	Cuerpo y adaptador de policloruro de vinilo (PVC grado médico). Para más información ver <b>anexo 11, punto N° 3.</b>
<b>Color:</b>	Sonda transparente más conector de color para identificar tamaño.
<b>Tamaño:</b>	7 tamaños.
<b>Presentación:</b>	Venta x unidad.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Función:</b>	Este dispositivo médico desechable posee varios usos clínicos: se utiliza para drenar orina en un cateterismo vesical, permite durante la cirugía aspirar secreciones en zonas pequeñas y de difícil acceso y protege las puntas del instrumental quirúrgico.		
<b>Libre de Látex:</b>	Sí.	<b>Estéril:</b>	Sí, óxido de Etileno.
<b>Vigencia:</b>	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
<b>Almacenamiento:</b>	Lugar fresco y seco a temperatura entre 5° y 30° C.		
<b>Uso:</b>	Producto descartable para un solo uso. <b>No reutilizar.</b>		

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

<b>Suave:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	<b>Termoplástico:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	<b>Atraumático:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>
<b>Hipoalergénico:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	<b>Atóxico:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	<b>Resistente:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>

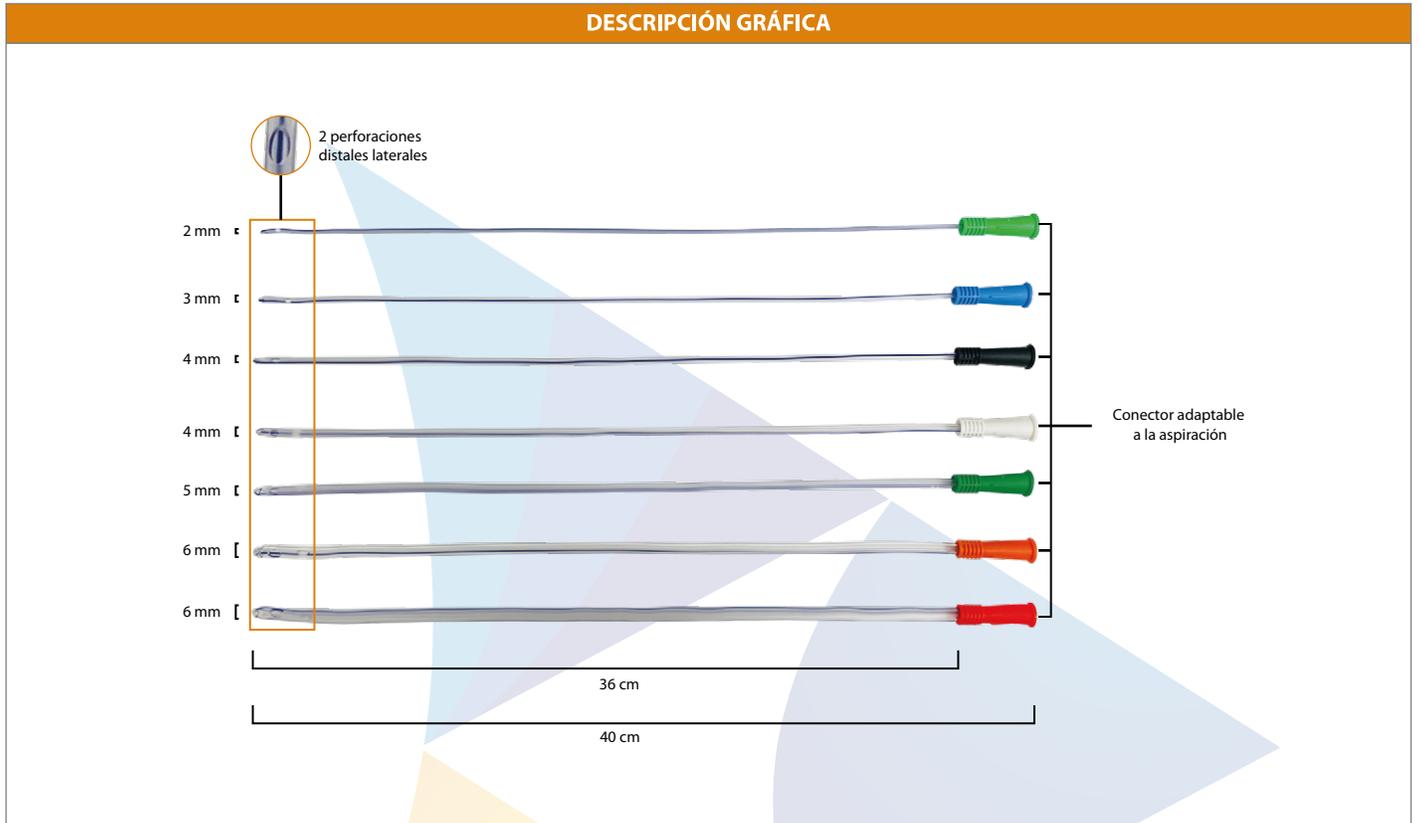
- La sonda nelaton es muy versátil en sus usos, sin embargo, se usa por cortos periodos de tiempo.  
 - Su punta distal cerrada es redondeada y suave para una inserción atraumática.  
 - Posee 2 perforaciones laterales en su extremo distal, permitiendo una aspiración o un drenaje continuo.  
 - El French (FR) equivale al diámetro interno en mm de la sonda.  
 - Su conexión es universal, facilitando su uso en cualquier organización.

## CERTIFICACIONES

Este fabricante cuenta con las siguientes certificaciones:
- ISO 13485 – 2016.
- EC certificate production quality assurance system 93/42/EEC.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO						
Código Interno	Talla	Largo	Peso	Diámetro interno	Descripción Gráfica	Color
AASONE06	6 FR	40 cm	2 gr	2 mm		Verde Claro
AASONE08	8 FR	40 cm	3 gr	3 mm		Celeste
AASONE10	10 FR	40 cm	3 gr	4 mm		Negro
AASONE12	12 FR	40 cm	5 gr	4 mm		Blanco
AASONE14	14 FR	40 cm	6 gr	5 mm		Verde
AASONE16	16 FR	40 cm	7 gr	6 mm		Naranja
AASONE18	18 FR	40 cm	7 gr	6 mm		Rojo

DESCRIPCIÓN GRÁFICA



Existen una innumerable cantidad de insumos fabricados de los derivados del plástico (cuyo origen es el petróleo). En Reutter trabajamos con insumos derivados de este material, por tanto, presentaremos una breve reseña explicativa de 7 tipos de plásticos.

Los plásticos más seguros a nivel del mercado son los tipos 1 (PET), 2 (HDPE), 4 (LDPE) y 5 (PP) ya que no usan bisfenol A durante su formación o polimerización. El bisfenol A es un químico que es un disruptor endocrino, causando daños al sistema hormonal de las personas con muy pequeñas dosis, actúa imitando nuestras hormonas.

Si bien se sabe esta información; la unión europea en el 2015 ha vuelto a reevaluar esta sustancia concluyendo que altas dosis, más de 100 veces la ingesta diaria tolerable; son las que pueden causar daño al riñón, hígado y glándulas mamarias, se desconoce el mecanismo. La misma institución autoriza su uso para la fabricación de insumos de uso alimentario.

El plástico 3 (PVC) contiene bisfenol A como antioxidante en plastificantes.

El plástico 6 (PS) también libera bisfenol A al usuario y al ambiente.

El plástico 7 (PC) emplea bisfenol A para su producción, además de butadieno y estireno.

A continuación, una breve descripción de cada uno:



### PET o PETE:

El polietileno terephthalates, es uno de los plásticos más consumidos en el mundo, presente en las botellas de un solo uso. Ejemplo: botella de agua. Este plástico puede soltar metales pesados y químicos que afectan el equilibrio hormonal de las personas. **Es reciclable.**

### HDPE:

El polietileno de alta densidad es uno de los plásticos que menos químicos suelta. Se usa para almacenar leche, detergentes, juguetes e insumos del área de la salud. Es económico y reciclable. Se considera un plástico seguro de usar en el área médica. Ampliamente usado en insumos médicos de protección personal.

### PVC o V

El PVC es un plástico muy flexible, que se usa para envoltorios en las comidas, botellas de aceite, juguetes, insumos de industria y área de la salud. Es uno de los más impermeables y resistentes a la luz solar, ampliamente usado en el área de la construcción.

### LDPE

El polietileno de baja densidad no suelta ningún químico al agua. Su uso es uno de los más amplios en el área de la salud. Es resistente, impermeable y seguro para las personas. Es reciclable. Es el segundo plástico con menor peso específico (0,92 – 0,94 gramos / cc3) es más flexible que el HDPE. Se considera seguro para el uso en humanos. También es ampliamente usado en insumos médicos de protección personal.

### PP

El Polipropileno es un plástico flexible y con el menor peso específico (0,9 gramos x cc3) lo que implica que se requiere una menor cantidad para un producto terminado. Evita el traspaso de humedad y es muy resistente, reciclable y versátil (usado en una infinidad de productos). Clasificado como el derivado plástico más seguro del mercado. Ejemplo de usos: insumos médicos, pañales, bolsas, margarinas (borrar), jeringas, bajadas de administración, gorros, etc.

### PS

El poliestireno es un plástico maleable, económico y muy ligero. Uno de sus usos más comunes son los vasos desechables. Es reciclable.

### PC

Categoría designada a los policarbonatos es uno de los más peligrosos ya que suelta químicos muy corrosivos, se usa en la producción de contenedores plásticos y de comida.