


IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre:	Scalp vein.
Marca:	Cranberry.
Material:	Tubuladura de polipropileno grado médico con 2 aletas de polipropileno y una aguja de acero inoxidable. Para más información sobre polipropileno ver anexo 11, punto N°5.
Color:	Tubuladura transparente y aletas de color.
Tamaño:	1 presentaciones.
Presentación:	Caja x 100 unidades.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función:	Este dispositivo médico desechable llamado scalp vein o mariposa, como se conoce de manera coloquial, tiene una aguja de acero inoxidable flanqueada por dos aletas flexible que mejoran el sostén durante la punción endovenosa. Es ideal para procedimientos invasivos en el área de la salud, tales como exámenes venosos y administración de medicamentos de manera ambulatoria. Entre sus usos ampliados se encuentra el mercado veterinario y cosmética.		
Libre de látex:	Sí.	Estéril:	Sí, óxido de Etileno.
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	Lugar fresco y seco a temperatura entre 2° y 50° C. Humedad máxima 80%.		
Uso:	Producto descartable para un solo uso. No reutilizar.		
Empaque:	Cada unidad con empaque de polietileno sellado y estéril.		

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Suave:	Sí: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	Resistente:	Sí: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	Flexible:	Sí: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>
Hipoalergénico:	Sí: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	Apirógeno:	Sí: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>	Punción atraumática:	Sí: <input checked="" type="checkbox"/> No: <input type="checkbox"/>

- Su aguja siliconada permite una suave punción y fácil deslizamiento del dispositivo en el sistema vascular.
- La tubuladura de la scalp es resistente a torceduras.
- Las aletas de colores tienen una superficie rugosa, que facilita el agarre durante su uso.
- Este dispositivo es compatible con el sistema al vacío venojet, solo se necesita el adaptador plástico que la conecta a la camisa del sistema venojet. Es compatible con jeringas con conexión luer lock y luer slip.
- La conexión distal de la tubuladura posee una tapa con conexión luer lock.

CERTIFICACIONES

Este fabricante cuenta con las siguientes certificaciones:
<ul style="list-style-type: none"> - ISO 13485 – 2016. - FDA Certificate.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO							
Código Interno	Longitud de aguja	Grosor de aguja	Calibre	Longitud completa	Peso	Descripción Gráfica	Color
AASCALP4	21 mm	0,8 mm	3/4	37,5 cm	2,5 gr	<p>Conexión Luer Lock</p> <p>Tubo flexible</p> <p>Alas</p> <p>21 mm</p> <p>Aguja rígida y corta</p>	Verde

Existen una innumerable cantidad de insumos fabricados de los diferentes tipos de plástico (cuyo origen común 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 disruptor endocrino, causante de daños al sistema hormonal de las personas con muy pequeñas dosis, actúa imitando nuestras hormonas.

Si bien se sabe de esta información; la unión europea en 2015 ha vuelto a reevaluar esta sustancia donde se ha concluido que son altas dosis más de 100 veces la ingesta diaria tolerable; 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.