


IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre:	Eyectores transparentes.
Marca:	Cranberry.
Materiales:	Cánula y boquilla de PVC. Para más información sobre PVC ver anexo 11, punto N°3 . Alambre guía enchapado en acero.
Color:	Transparente.
Tamaño:	Única.
Presentación:	Bolsa x 100 unidades.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Función:	Los eyectores de saliva son dispositivos médicos desechables que succionan el exceso de saliva y/o sangre presente en la boca durante los procedimientos dentales, permitiendo un campo visual más limpio para el profesional. El dispositivo se ajusta a presión en un inserto conectado al circuito de succión del sistema hidráulico o neumático utilizado por el dentista.		
Libre de látex:	Sí.	Estéril:	No.
Vigencia:	5 años a partir de la fecha de fabricación indicada en el empaque.		
Almacenamiento:	Lugar fresco y seco a temperatura entre 5° y 30° C.		
Uso:	Insumo descartable para un solo uso. No reutilizar.		

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- El material de PVC se considera un material con buena resistencia física y química, compatible con la sangre y un alto nivel de impermeabilidad al vapor de agua.
- El eyector posee tres partes: boquilla plástica de PVC a través de la cual se conecta al circuito de succión, el cuerpo flexible de PVC traslúcido que conduce la saliva hasta un depósito y alambre enchapado en acero muy flexible que permite adaptar el eyector a la boca del paciente. El eyector tiene en su interior un alambre recubierto sin memoria, lo que permite adaptar su forma según la necesidad del profesional.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

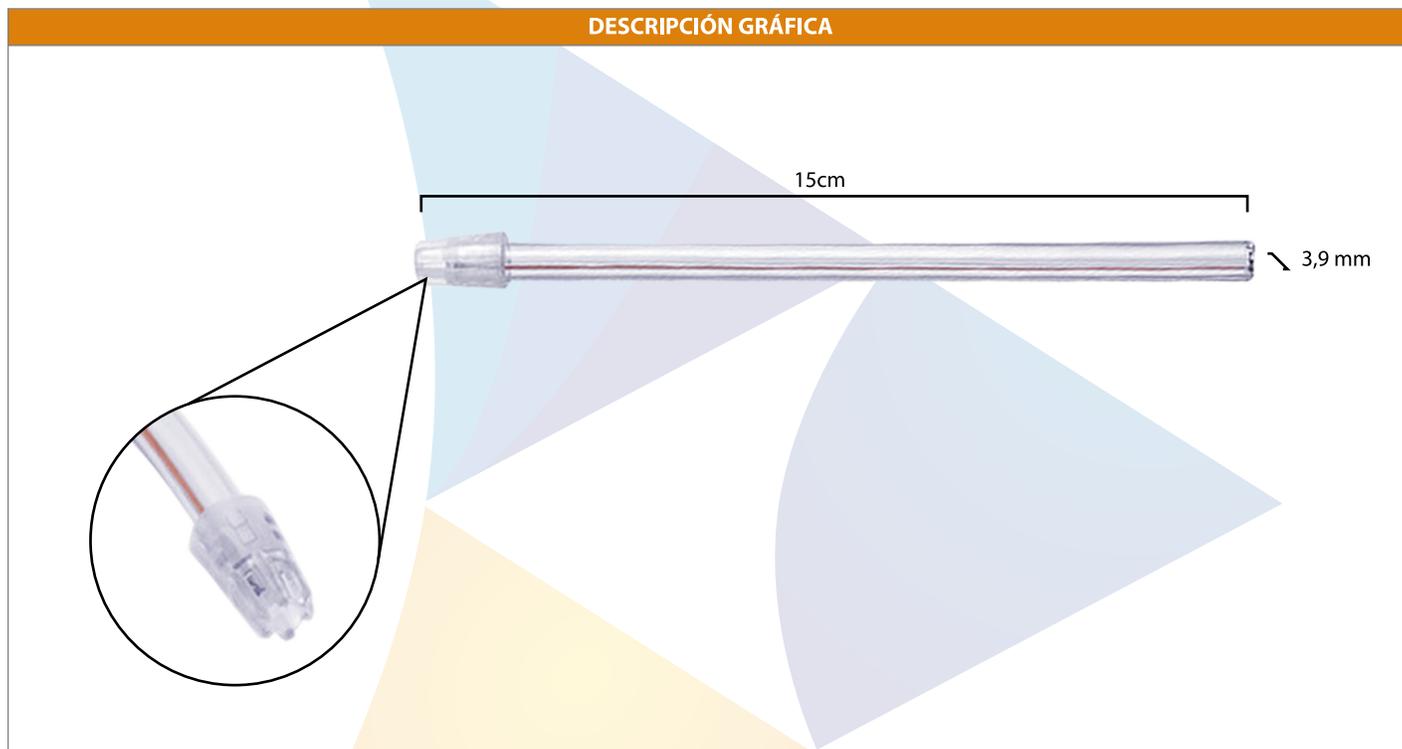
Código Interno	Diámetro cánula	Largo cánula	Peso cánula	Peso bolsa
AAESA15T	3,9 mm	15 cm	4,1 gr	404 gr

CERTIFICACIONES

Este fabricante cuenta con las siguientes certificaciones:

- ISO 9001.
- ISO 13485 - 2016.
- Producto Libre de DEHP.

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.