



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
<b>Nombre:</b>	Pechera plástica corta.
<b>Marca:</b>	Tresor.
<b>Material:</b>	Polietileno de alta densidad (HDPE). Para mayor información sobre polietileno ver <b>anexo 11, punto N°2.</b>
<b>Color:</b>	Blanco.
<b>Tamaño:</b>	Ver especificaciones del producto.
<b>Presentación:</b>	Bolsa x 100 unidades.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
<b>Función:</b>	Elemento de protección personal impermeable apto para riesgos físicos y/o químicos. Protege en ambientes clínicos e industrial. Por su característica de pechera corta, su protección llega hasta sobre la rodilla.
<b>Látex:</b>	No.
<b>Estéril:</b>	No.
<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>Resistente:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/>	No: <input type="checkbox"/>	<b>Adaptable:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/>	No: <input type="checkbox"/>
<b>Hipoalergénico:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/>	No: <input type="checkbox"/>	<b>Respirable:</b>	Si: <input type="checkbox"/>	No: <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Impermeable:</b>	Si: <input checked="" type="checkbox"/>	No: <input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Esta pechera es de un derivado plástico termoconformado (HDPE), que se clasifica como seguro en el mercado nacional.</li> <li>- Excelente resistencia térmica y química.</li> <li>- Insumo sólido, ligero y reciclable.</li> <li>- Su densidad de encuentra entre 0,940-0,970 gramos/cc3.</li> </ul>								

ESPECIFICACIONES PRODUCTO				
Código Interno	Largo	Ancho	Peso	Espesor
AAPEHC1	105 cm ± 1	65 cm ± 1	2 gr ± 0,1	0,010 mm ± 0,001

CERTIFICACIONES
Este producto cuenta con las siguientes certificaciones:  - Certificado Libre Látex. - ISO 9001-2008.


 Producto importado y comercializado por **REUTTER S.A.**

 Ficha Técnica **propiedad de Empresas Reutter**. Prohibida su reproducción total o parcial, sin consentimiento de la empresa.

✉ contacto@reutter.cl

☎ +56 2 2489 7000

📍 Av. El Salto 4447, Huechuraba, Santiago

**www.reutter.cl**

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 tipo 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 de esta información; la unión europea en 2015 ha vuelto a reevaluar esta sustancia ha concluido que son altas dosis más de 100 veces la ingesta diaria tolerable; las que puede 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 unos 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, 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 una en la producción de contenedores plásticos y de comida.