

	<b>FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO</b>	
<b>Nombre del producto</b>	<b>PAPELERA VAIVEN SWING 53L</b>	
<b>Referencia</b>	4-1002178 (235787)	
<b>Referencias Asociadas</b>	RESIDUOS PELIGROSOS - ROJO	
<b>Colores Disponibles</b>	VARIOS	
<b>Fecha actualización</b>	31/01/2014	
<b>Uso:</b>	<input type="checkbox"/> Hogar <input checked="" type="checkbox"/> Institucional	

### Descripción General

- Su objetivo es garantizar que el desecho se deposite en el interior del recipiente
- La tapas es con mecanismo de vaivén
- Son livianas, durables y se adaptan a cualquier tipo de ambiente.
- Pueden ser personalizadas o estampadas de acuerdo a las necesidades de separación y clasificación de residuos.
- **Fabricada en material virgen.**

### Usos

- Excelentes en zonas de comida rápida
- Son las mas comunes para clasificación de residuos sólidos
- Son de uso interior por lo general

### Características del Producto

<b>Peso total (g)</b>	1908	±	38.2	<b>Capacidad (L)</b>	53 litros			
<b>Dimensiones (cm)*</b>	<b>Largo</b>	39	<b>Ancho</b>	28	<b>Altura</b>	71	<b>Diámetro</b>	No aplica

Las contracciones de los productos plásticos por el proceso de enfriamiento pueden hacer variar las dimensiones finales del producto.

Nombre de la parte	Cantidad	Material	Color
CUERPO	1	Polietileno de Baja Densidad Original (PEBDL)	Varios
TAPA Y ARO	1	50% Polipropileno copolimero Random + 50% Polipropileno copolimero de impacto (PP)	Varios
SOPORTE	1	Polipropileno Random Original (PP)	Natural

### Otras Características del Producto

--

### Características Genéricas del Empaque

<b>Tipo de empaque</b>	CORRUGADO							
<b>Unidad de empaque</b>	4			<b>Peso (Kg)</b>	7.5 aprox./		<b>Volumen (cm<sup>3</sup>)</b>	165386.5
<b>Dimensiones Ext.* (cm)</b>	<b>Largo</b>	53.00	<b>Ancho</b>	39.50	<b>Altura</b>	79.00	<b>Diámetro</b>	No aplica

### Propiedades Mecánicas, Físicas y/o FísicoQuímica

Resistencia Máx. a la presión	No aplica	Resistencia a la temperatura	
Resistencia Máx. a la carga	No aplica	Temperatura Máxima (°C)	80
Capacidad Máx. de Apilamiento	No aplica	Temperatura Mínima (°C)	-50
Resistencia Máx. a la compresión	No aplica	Apto para contacto	<b>SI</b>
Resistencia Máx. impacto (puntos inyección)	No aplica	DIRECTO con alimentos	

Evite someter el producto en su condición máxima de temperatura durante periodos de tiempo prolongados.

Este material cumple con los requerimientos de la Food and Drug Administration de los Estados Unidos de América, Título 21.CFR177.1520 y con las Directivas Europeas 2002/72/EC, 85/572/EEC y 97/48/EC que permiten el uso y aplicación del producto en "Artículos y Componentes de Artículos que estén en contacto con alimentos".

## Propiedades Químicas

### Convenciones

Símbolo	Nombre	Descripción
+	Resistente	El plástico no se afecta
o	Resistencia Limitada	El plástico se afecta levemente
-	No Recomendado	El plástico se afecta severamente

Material  Sustancia	Resistencia química para cada material							
	PE	PP	SAN	ABS	PC	PA	PSAI	PS Cristal
Alcalis (Ej: Detergentes, Soda)	+	+	+	+	+	+	o	o
Ácidos débiles (Ej: Ácido acético, cítrico)	+	+	o	o	+	o	o	o
Ácidos fuertes (Ej: Ácido sulfúrico, clorhídrico, nítrico)	+	+	o	o	+	-	-	-
Alcoholes (Ej: Etanol, metanol)	+	+	+	+	+	+	o	o
Disolventes (Ej: Acetona)	o	+	-	-	-	+	-	-
Hidrocarburos (Ej: Varsol, gasolina, parafinas, propano)	o	o	o	-	o	+	-	-
Clorados (Hipoclorito)	o	+	+	+	o	-	o	o

Industrias Estra S.A. recomienda realizar pruebas para el uso de otras sustancias químicas.

## Certificación y Garantía

INDUSTRIAS ESTRA S.A. Certifica que este producto es fabricado con los más altos estándares de Calidad y es elaborado dando cumplimiento a todas las disposiciones de tipo legal que apliquen, acorde a los lineamientos del sistema de gestión de Calidad de INDUSTRIAS ESTRA S.A. bajo la norma ISO9001:2008 y que cuenta con (1) año de garantía siempre que el producto sea utilizado en las condiciones de uso recomendadas por el fabricante INDUSTRIAS ESTRA S.A.