

Intertek México

Normas aplicables a las confecciones de prendas de bebés y niños en los EE.UU.

Mauricio Lopez
19 de Junio del 2013



Nuestro enfoque

Apoyar a nuestros clientes tanto para el mercado local como global.

Nuestros servicios

Ofrecemos servicios relacionados con la calidad, medioambiente y seguridad, para una amplia gama de productos, commodities e industrias.

Su Enfoque



Intertek

Valued Quality. Delivered.

Rapidez al Vender

Para acortar tiempos clave y costos, sin perder seguridad.

Reducir Riesgos

Para reducir y evitar riesgos financieros, operacionales y ambientales involucrados en sus actividades.



Valued Quality. Delivered.

Protección de marca

Proteja su reputación corporativa y el valor de su marca.

Una Extensa Red Global

Más de

1,000

laboratorios y oficinas

Superior a

33,000

empleados

Más de

100

países

Disponibilidad

24h-7d

/ 24horas - / 7 dias



A large, light blue question mark with a subtle drop shadow is centered in the background of the slide.

¿Qué normas aplican para los
E.E.U.U. ?

- CALIFORNIA PROPOSITION 65
- CPSC – CPSIA



California Prop 65



Valued Quality. Delivered.

- Cualquier “producto” que se venda en California
- Casi 900 químicos
 - http://oehha.ca.gov/prop65/prop65_list/Newlist.html
- Regla de etiquetado
- Cualquiera puede iniciar un proceso.

California Prop 65

Intertek

Valued Quality. Delivered.

- Requiere que el estado mantenga un listado de químicos que producen esterilidad o cáncer.
- Si un producto contiene algún químico de la lista, se debe dar una “advertencia” antes de exponer a los californianos a éstos químicos.
- La lista de la Prop 65 contiene alrededor de 800 elementos o sustancias.
- Plomo, ftalatos y otros químicos comunes están en la lista del Prop 65.
- Proposition 65 Aplica a TODOS los productos, no solo para niños.
- Prop 65 permite a personas individuales demandar a empresas y las penalidades llegan hasta USD2,5K por día de violación.
- Proposition 65 es una ley de “advertencias”, no una prohibición ...pero es mala prensa.

Evolución de la CPSIA

Intertek

Valued Quality. Delivered.

2008

- Certificación de Producto.
- Pruebas en producto terminado.

Dic
2011

- Certificación de Producto.
- Pruebas en producto terminado o certificación por componentes.

8 Feb
2013

- Sistema de Gestión.
- Regla de pruebas y certificación de productos.

<http://www.cpsc.gov/cgi-bin/labsearch/>

Regla de Pruebas y Certificación



Valued Quality. Delivered.

- Representa un cambio fuerte en la regulación de bienes de consumo, que pasa de evaluaciones de cumplimiento, hacia evaluación de procesos de seguridad en el proceso de producción.
- Requiere el desarrollo e implementación de lo que llama la CPSC un “Programa razonable de Pruebas”,
- Programa razonable de pruebas (RTP), establece crear un archivo técnico que incluye:
 - **Especificación de Producto**
 - **Pruebas de Certificación (y GCC).**
 - **Plan de Pruebas en Periódicas**
 - **Plan de acciones correctivas (si cualquier muestra falla).**
 - **Registros.**

La clave es que el RTP debe proveer un “algo grado de aseguramiento” que los productos cumplan con los estándares obligatorios de la CPSC.

Que elementos debo tomar en cuenta para establecer un PRP adecuado?



Valued Quality. Delivered.

- **Especificación de producto**
 - Documento escrito que debe contener información específica de un producto suficiente para:
 - Diferenciarlo de cualquier otro producto que se produce/importa;
 - Determinar luego, si el producto ha sufrido un “cambio de material”, que requiere una nueva certificación y GCC.
 - “Listado de materiales detallado” puede muy probablemente ser suficiente.
 - “Cambio de material” a un producto es cualquier cambio en el producto, incluyendo diseño, materiales, proveedores de componentes, etc. que puede afectar el cumplimiento con un estándar. (p.ej., cambio de diseño; nuevo tipo de plástico en un casco; en calzado o vestido un cambio en el proveedor de botón).
 - Se debe tener una especificación de producto para cada fábrica.

Que elementos debo tomar en cuenta para establecer un **PRP** adecuado?

Intertek

Valued Quality. Delivered.

Pruebas de Certificación (suficientes para dar soporte a la emisión de un GCC)

Las muestras deben ser idénticas en “todo aspecto material” del producto final.

El número de muestras y pruebas debe proveer al importador/manufacturador un “alto nivel de aseguramiento” del cumplimiento al estándar.

“Alto nivel de aseguramiento ” se define como “desempeño continuo” de cumplimiento, pero se tienen documentos que mencionan hasta un 95% de nivel de confianza que todos los productos cumplen.



Que elementos debo tomar en cuenta para establecer un PRP adecuado?

Intertek

Valued Quality. Delivered.

Plan de Pruebas en Producción (PTP)

Documento escrito que aplica después que un producto es certificado (GCC emitido).

Documento escrito que describe ambos:

a. Pruebas recurrentes para asegurar el cumplimiento continuo (incluyendo, pruebas realizadas, tamaño de muestras, frecuencia, etc); y/o

b. Técnicas de manejos de procesos como gráficas de control, programas de control estadístico o análisis de modos y efectos de fallo (FMEA's)" para prevenir violaciones a los estándares.

Debe tener un PTP para cada fábrica.



Que elementos debo tomar en cuenta para establecer un PRP adecuado?



Valued Quality. Delivered.

Plan de acciones correctivas

Debe ser un documento evidenciando:

- a. Procedimientos que el importador/manufacturero doméstico seguirán para responder, cuando una muestra falle pruebas de acuerdo a estándares de la CPSC;

- b. Pasos tomados, incluyendo cambios a diseño; cambios a materiales; fabricantes; etc.

Si el “plan de acciones correctivas” resulta en un cambio material al producto, entonces será necesaria la recertificación.

Que elementos debo tomar en cuenta para establecer un PRP adecuado?



Valued Quality. Delivered.

Registros

Importadores/manufactureros de US (emisores del GCC) deben mantener: GCC; Especificación de producto; reportes de prueba del GCC; Plan de Pruebas de Producción; y Plan de acciones correctivas.

Todos los registros listados deben estar en **inglés** y estar en algún lado de EEUU por un mínimo de 5 años a partir de la fecha que el producto de deje de “producir”.





**Mis productos necesitan
certificación?**

Mis productos necesitan certificación?

Intertek

Valued Quality. Delivered.

Requiero Certificado General de Conformidad (GCC) o Certificado de Productos de Niños (CPC)

Non-Children's Products

Reasonable Testing Program (Product Specific)
16 CFR 1107.10

The following general use products require certification and a reasonable testing program:

Adult apparel	Fireworks
Adult bikes	Garage door openers
Adult bunk beds	Lawn mowers
Adult carpets	Matchbooks
Adult vinyl plastic film	Multi-purpose lighters
Architectural glazing	Adult ATV's
Candles (metal wicks)	General use furniture (coatings)
CB antennas	Adult mattresses
Cellulose insulation	Paint
Child-resistance on portable gas containers	Refrigeration door latches
Cigarette lighters	Special packaging under PPPA
Contact adhesives	Swimming pool slides
	Unstable refuse bins

Children's Products

Children's Product Testing Program
16 CFR 1107.20-1107.26

Examples of children's products or applicable rules, and standards requiring a certification program:

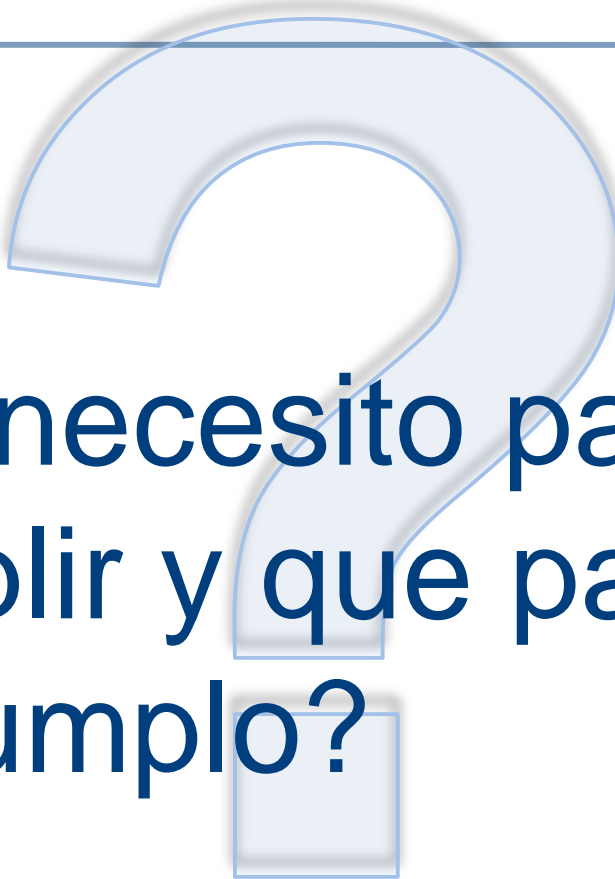
Baby walkers	Infant rattles
Children's ATV's	Infant walkers
Children's bikes	Pacifiers
Children's bike helmets	Toys
Children's bunk beds	Caps and toy guns
Children's carpets and rugs	Children's sleepwear
Children's clothing	Durable infant products
Children's mattresses/pads	<i>Lead in surface coatings</i>
Children's metal jewelry	<i>Lead in substrates*</i>
Children's vinyl plastic films	<i>Small parts</i>
Cribs	<i>ASTM F963*</i>
Dive sticks	<i>Phthalates*</i>

* These requirements are currently under a Stay of Enforcement.

No necesitas CPC/GCC: no se requiere programa

Se es el importador:

- NO: Se requiere un programa de certificación pero no son los responsables
- SI: Se requiere el programa y son responsables del CPC/ GCC

A large, light blue question mark with a subtle drop shadow is positioned in the background, centered behind the main text.

**Que necesito para
cumplir y que pasa si
no cumplo?**

Que necesito para cumplir y que pasa si no cumplo?



Valued Quality. Delivered.

Certificación del producto

- Sección 102 – emitir un Certificado de Conformidad

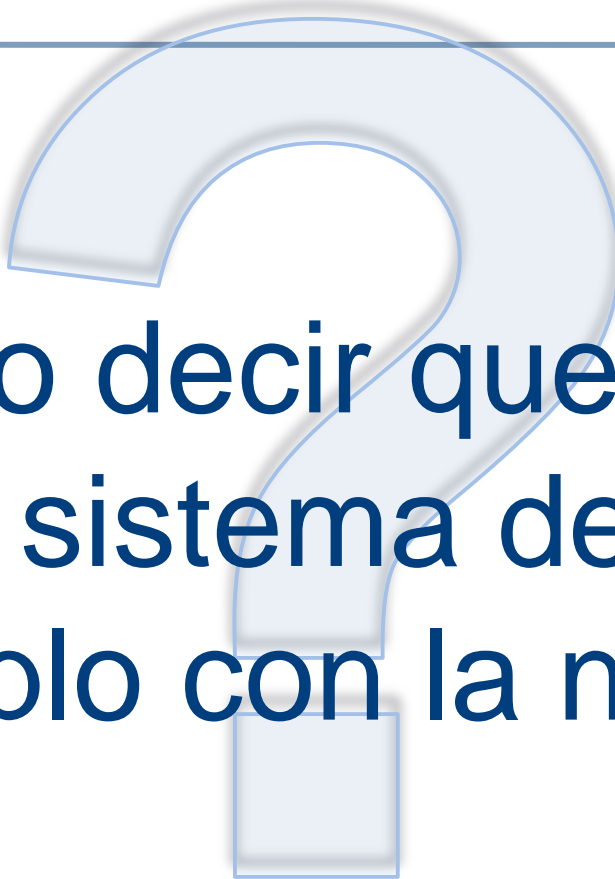
Programas de certificación dan soporte a los certificados

- La revisión de los programas va a ser por incidente, inicialmente.
- Productos con algún defecto de peligro serán retirados

Productos sin un programa completo de certificación son productos que no cumplen

Consecuencia

- Retiro de mercancía
- Sanciones Civiles

A large, light blue question mark with a subtle drop shadow is positioned in the background, centered behind the main text.

**Puedo decir que con mi
actual sistema de calidad
cumpló con la norma?**

“Due Care” Debido Cuidado



Valued Quality. Delivered.

"El debido cuidado implica cierto grado de cuidado que una persona prudente y competente involucrado en la misma línea de negocio o empresa ejercería en circunstancias similares. El debido cuidado no permite ignorancia voluntaria ".

- Comunicar los requerimiento
- Revisar los procesos y controles de calidad
- Checar los cambios de material y su efecto en el cumplimiento
- Pruebas por componentes, mantener la integridad de los resultados



**Que esta haciendo el resto
de la industria?**

Que esta haciendo el resto de la industria?



Valued Quality. Delivered.

Pruebas de Certificación

- Ya son un estándar, algunas en preproducción o en producción

Pruebas periodicas

- Por temporadas vs cada entrega
- Por intervalos de tiempo, 6 meses o 3 meses

Planes de acciones Correctivas

- El productor tienen que proveer un Plan de Acción junto con el re test
- Recolección de las muestras y pruebas de su destrucción

Influencia Indebida

- Una política establecida en la empresa
- Anexarla en los contratos con proveedores

Que esta haciendo el resto de la industria?



Valued Quality. Delivered.

Rastreo en los cambios de Material

- Muchos importadores no tienen un sistema robusto todavía
- Comunicación a la cadena de suministro a través de un manual
 - Guías para documentar los cambios de material
 - Definir que es un cambio de material
- Proveer un formato para darle seguimiento a los cambios de material
 - Listas de materiales detalladas para el rastreo de fechas de producción
 - Lista de materiales provista al laboratorio para incluirla en la prueba.
 - Puede ser checado en las auditorias o nunca ser checada
- Creación de especificaciones



**Que pruebas tengo que
realizar**

¿Qué pruebas tengo que realizar?



Valued Quality. Delivered.

Flammability of Garment Wearing Apparel | 16 CFR 1610

Flammability of Children's Sleepwear | 16 CFR 1615/1616

Lead in Surface Coating | 16 CFR 1303

Lead in Substrate | CPSIA 101

Phthalates in Children's Products | CPSIA 108

Sharp Edges/Points | 16 CFR 1500.48. 16 CFR 1500.49

Small Parts | 16 CFR 1501

Flammability of Small Carpets and Rugs | 16 CFR 1631

Flammability of Mattress Pads | 16 CFR 1632

A large, light blue exclamation point with a thin blue outline, centered on the slide. It is composed of a long vertical stem and a square base.

Esto a nadie le pasa!!!

Esto a nadie le pasa!!!

Intertek

Valued Quality. Delivered.



Esto a nadie le pasa!!!

Intertek

Valued Quality. Delivered.

Carter's Recalls Infant Clothing with Zippers Due to Choking Hazard

Consumers should stop using this product unless otherwise instructed. It is illegal to resell or attempt to resell a recalled consumer product.

- La puler del cierre se desprende en la prueba de torsión
- 218,000 unidades
- Precio de Venta de 7 USD

One-piece footed infant clothing with a zipper



<http://www.cpsc.gov/en/Recalls/2013/Carters-Recalls-Infant-Clothing-with-Zippers/>

Esto a nadie le pasa!!!

Intertek

Valued Quality. Delivered.

Haciendo cuentas

- Una venta perdida de al menos **1,500,000.00 USD**
- Costos del retorno del producto al origen **10,000.00 USD**
- Multas por tener producto no conforme en venta **2,500.00 USD x día de incumplimiento**

One-piece footed infant clothing with a zipper



<http://www.cpsc.gov/en/Recalls/2013/Carters-Recalls-Infant-Clothing-with-Zippers/>

Esto a nadie le pasa!!!

Intertek

Valued Quality. Delivered.

Girl's Pajamas Recalled by Elephantito Due to Violation of Federal Flammability Standard

- La tela falla la prueba de flamabilidad
- 180 unidades
- Precio de Venta de 30 USD

One-piece footed infant clothing with a zipper



<http://www.cpsc.gov/en/Recalls/2013/Carters-Recalls-Infant-Clothing-with-Zippers/>



Valued Quality. Delivered.

Gracias

Para mayor información

Mauricio Lopez – mauricio.lopez@intertek.com

Tel +(52) 477 774 6938

Cel +(521) 477 116 6626

Ejecutivo de Cuenta especialista en sustancias restringidas