

POD

Print On Demand



Somos una empresa de soluciones que integra equipamientos y tecnologías para el desarrollo e implementación de proyectos de

Codificación | Identificación | Trazabilidad

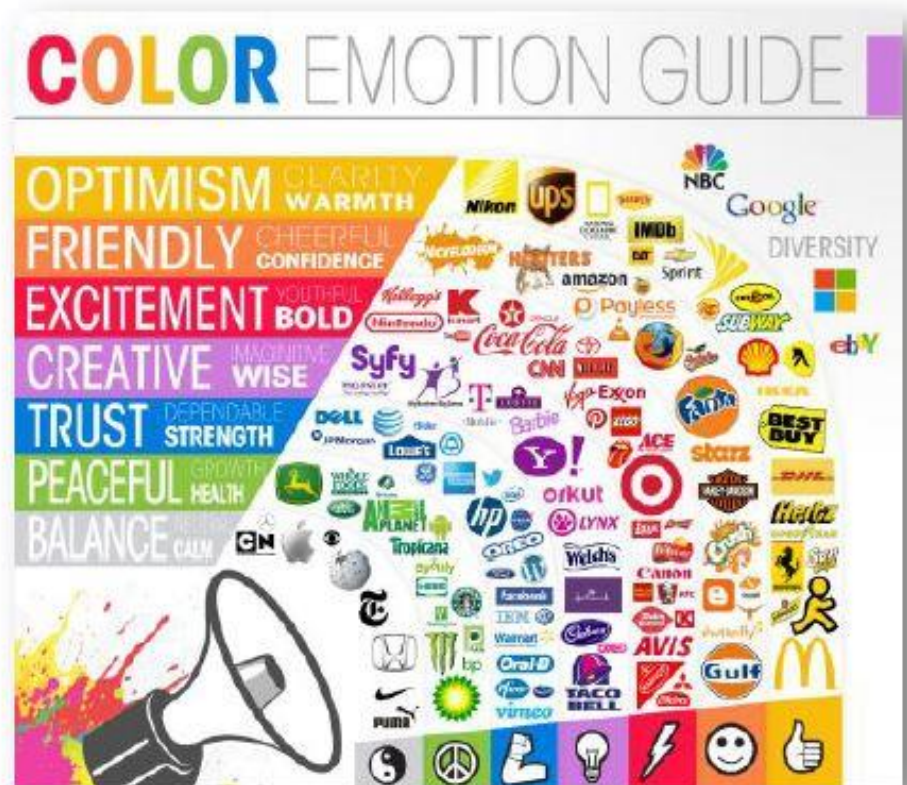
ColorWorks

Impresión bajo demanda de etiquetas a color

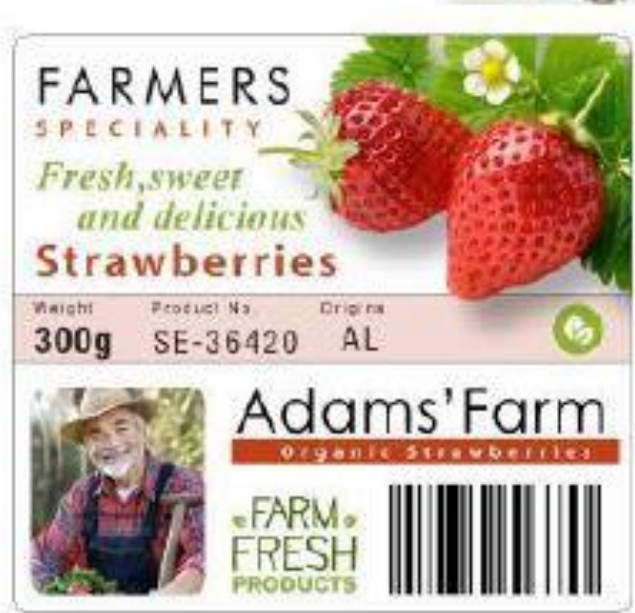


¿Por qué apuntamos al color ?

El color transmite emociones



El color puede generar ventas adicionales



El color incrementa la seguridad

Uso del color para destacar avisos importantes

ADVERTENCIA

PELIGRO

ATENCIÓN

INFLAMABLE

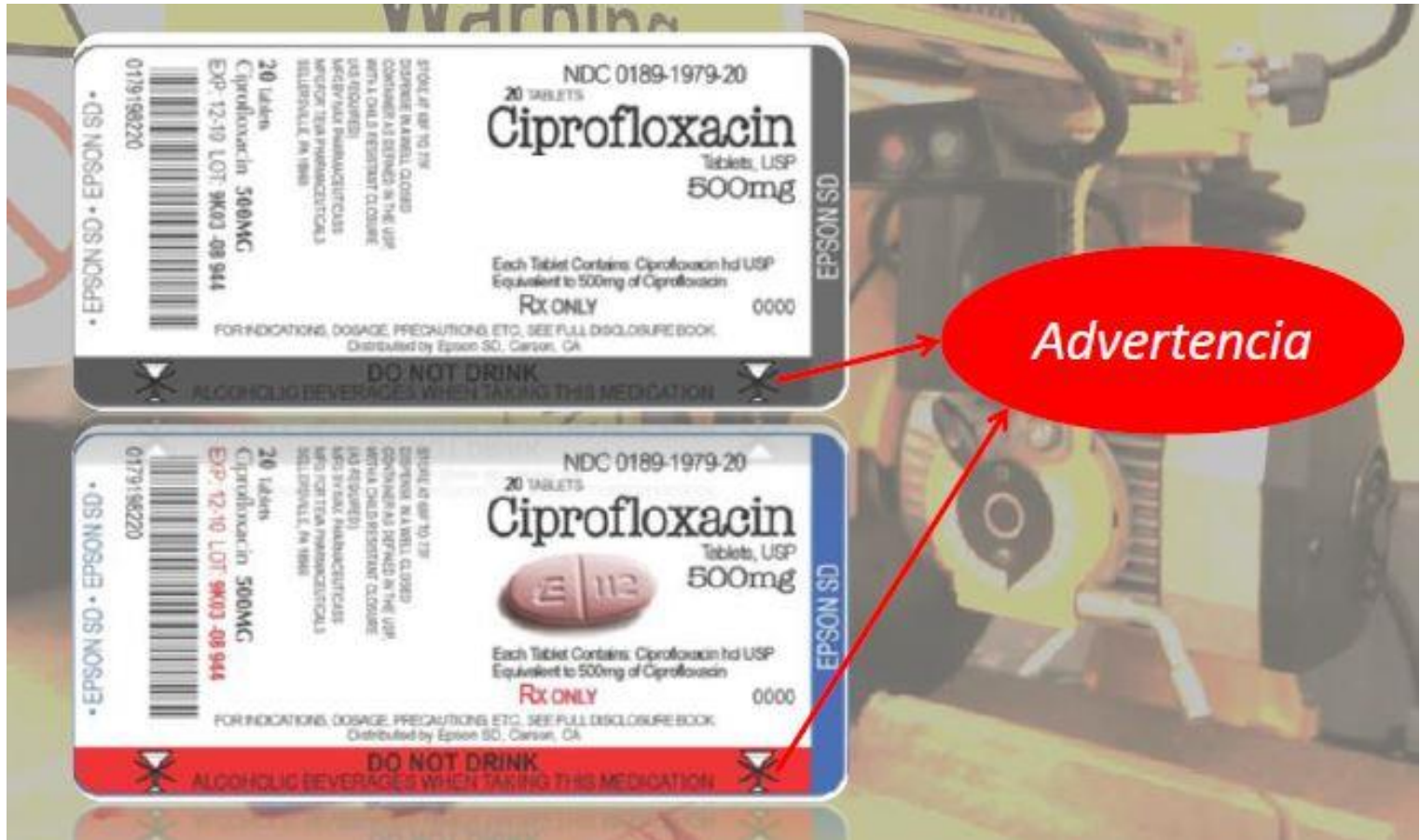
LEER MANUAL

TÓXICO

¿Cuál palabra llama más la atención?

El color incrementa la seguridad

Uso del color para destacar avisos importantes



El color puede mejorar procesos logísticos

Encuentra el **producto y tamaño correcto** en la estante



Colores e imagen permite una
Identificación más clara

El color puede mejorar procesos logísticos

El color puede añadir **valor** antes que generar costos

¿Cual es el costo de un **error de picking?**



La impresión a color no es un proceso flexible

PASO 1

Se imprime el Color "Estático"
en **grandes volúmenes**



Etiqueta Pre-impresa

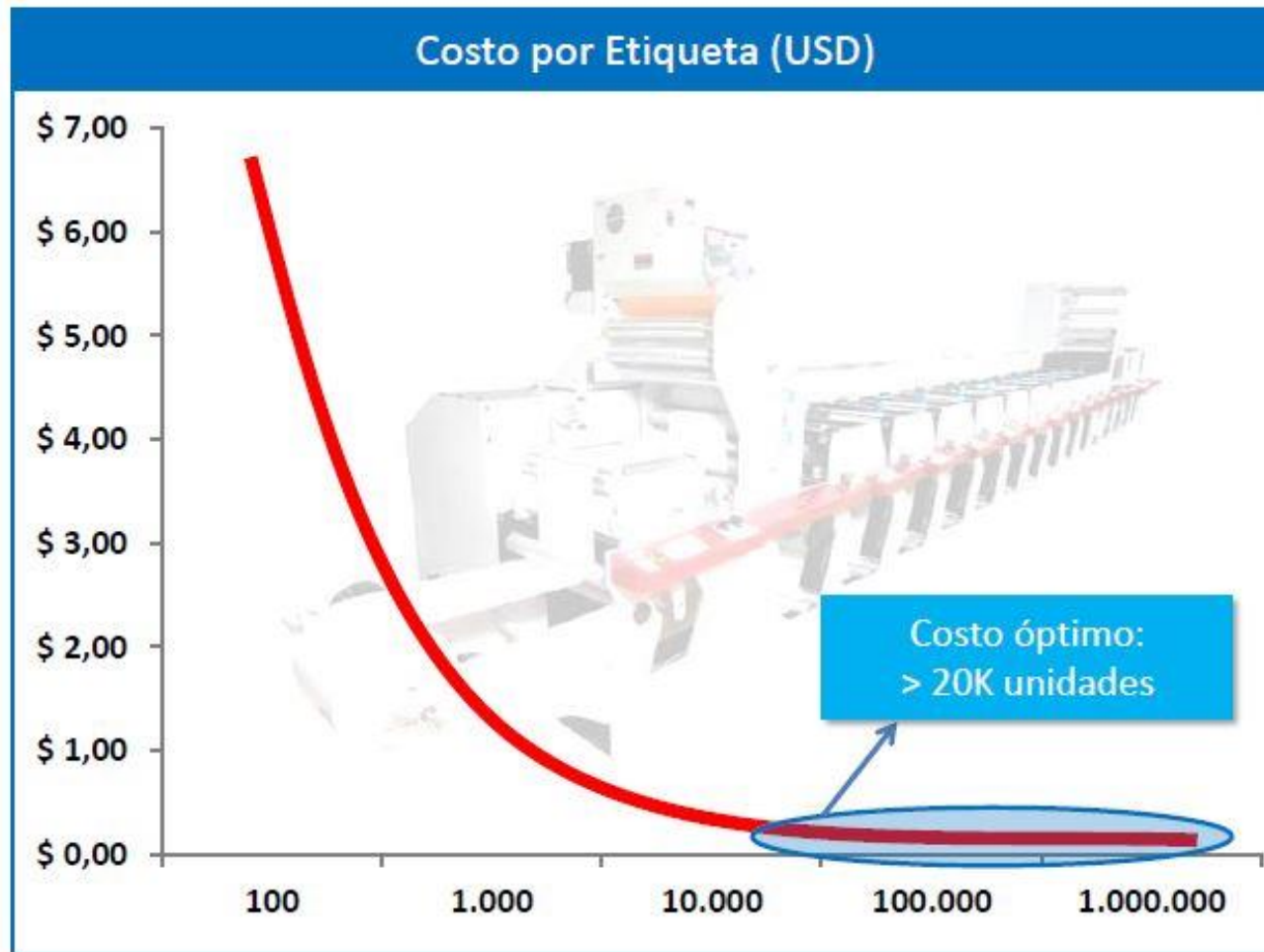
PASO 2

Impresora Térmica agrega
datos variables en negro



Etiqueta final

El costo de la impresión flexográfica cambia fuertemente según la cantidad de etiquetas



RESULTADO:

- **Gran stock**
de etiquetas pre-impresas
- **Baja Flexibilidad**
(cualquier cambio en la
etiqueta genera una pérdida)



Nuestra Solución:

Impresión a color, bajo demanda



Junto a nuestro partner

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

 **DEMARKA**[®]

Impresión a color bajo demanda

Proceso en una etapa



Beneficios

AHORRO DE COSTOS



Reducción drástica del stock de etiquetas

Fin de las estantes llenas de rollos pre-impresos
Solamente un tipo de rollo: EN BLANCO



Eliminación de los desperdicios

Fin de las pérdidas de etiquetas por cambios en su diseño
Sin necesidad de stock de seguridad de pre-impresos (+10%)



Prevención de gastos no esperados

Evita sanciones por posibles retrasos en entregas

Beneficios

MEJORA DE PERFORMANCE



Menor tiempo total de proceso

Proceso en una sola etapa

Impresión a todo color sin sacrificar la velocidad de impresión



Flexibilidad

Producción de etiquetas customizadas al instante



Incremento en la eficiencia

No se pierde tiempo buscando los rollos pre-impresos correctos

Sin cortes de producción para cambio de rollos pre-impresos

ColorWorks C3500

- Etiquetas con anchos desde 30mm (1.2") hasta 112 mm (4.25")
- **4-colores (CMYK)**
- **Cartuchos de tinta individuales**
- **Velocidad: hasta 103mm/s***
- Resolución máx.: 720 x 360 dpi
- Rollo interno o alimentación trasera externa
- Cortador Automático
- **Panel LCD**



(*) 360 x **360 dpi**, modo alta velocidad, ancho de impresión de 56mm

Video

ColorWorks C3500

<https://www.youtube.com/watch?v=mgYuxJqMbXo>

ColorWorks C831

- Etiquetas con anchos desde 76mm (3") hasta 241mm (9.5")
- 4-colores (CMYK)
- Cartuchos de tinta individuales
- Velocidad: hasta 92mm/s*
- Resolución Máx.: 5760 x 1440 dpi
- Alimentación trasera por tractor

DURABrite
INK



(*) 360 x 360 dpi, high speed mode

Video

ColorWorks C831

https://www.youtube.com/watch?time_continue=12&v=sZEAfmh6-O8

Solución Epson para

GHS



GHS: Globally Harmonized System

Mejora **Seguridad** del empleado por el uso de **etiquetas químicas y pictogramas estandarizados**



EPS Energy Inc.

Phone: 1122-5979 Fax: 0611201567
12345-2,3L

Methanol

Methanol[®] Methyl alcohol

CH₃O MW=72.06

CAS: 67-56-1 99.9% 01.05

Made in Japan

32.34 g/mol (sp. wt. @ 20°C) 0.791 g/mL @ 20°C
0.791 g/mL at 25 °C (D 15.2 @ 20°C) n 20/D=1.329

Arsenic (As)	≤0.01%	Al	≤0.5 mg/kg	Fe	≤0.5 mg/kg
Bismuth (Bi)	≤0.01%	Be	≤0.1 mg/kg	Ni	≤0.5 mg/kg
Cadmium (Cd)	≤0.01%	Ca	≤0.5 mg/kg	Pb	≤0.1 mg/kg
Chromium (Cr)	≤0.01%	Ce	≤0.05 mg/kg	Sr	≤0.1 mg/kg
Copper (Cu)	≤0.01%	Co	≤0.05 mg/kg	Zn	≤0.1 mg/kg
Lead (Pb)	≤0.01%	Cu	≤0.02 mg/kg		

EPS Energy Inc.
<http://www.epss.com>

DANGER

EC 200-057-3, EC Label, WGK 1
EN Highly Flammable, Toxic; H11, H22/24/25, S 7, S 15, S36/37, S49
 Highly flammable. Toxic by inhalation, in contact with skin and if swallowed. Toxic: danger of very serious, irreversible effects through inhalation, in contact with skin and if swallowed. Keep container tightly closed. Keep away from sources of ignition - No smoking. Wear suitable protective clothing and gloves. In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately/show the label where possible.
DE Leichtentzündlich, Giftig; Leichtentzündlich, Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut. Giftig, ernste Gefahr irreversiblen Schadens durch Einatmen, Berührung mit der Haut und durch Verschlucken. Behälter dicht geschlossen halten. Von Zündquellen fernhalten. - Nicht rauchen. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
FR Facilement inflammable, Toxique; Facilement inflammable, Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. Toxique; danger d'effets irréversibles liés graves par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. Conserver le récipient bien fermé. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'allumage. - Ne pas fumer. Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).

www.demarka.cl

Desafío del GHS

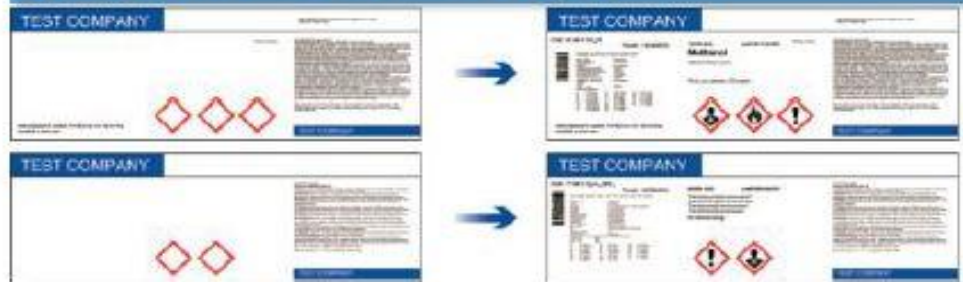
Cada tipo de peligro requiere un **pictograma a color único**

La cantidad de pictogramas **cambia según la etiqueta**

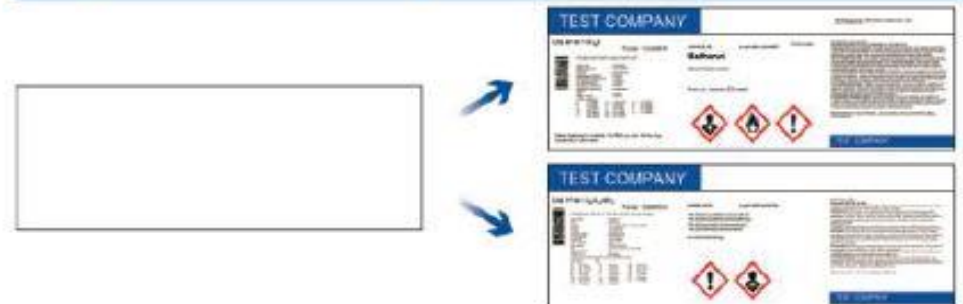
**Debe coincidir
Sin extras o espacios blancos**



Método tradicional de 2 Etapas



Impresión a color bajo demanda



ColorWorks C7500

- Diseño de alta resistencia, lista para ambiente industrial
- Etiquetas con anchos desde 50mm (1.97") hasta 112 mm (4.25")
- 4-colores (CMYK)
- Cartuchos de tinta individuales de **Alta Capacidad**
- Velocidad: hasta 300mm/s (11.8 p.p.s)*
- Resolución Máx.: 600 x 1200 dpi
- Rollo interno o alimentación trasera externa
- Conectividad: Ethernet, USB, I/O Port

DURABrite
INK



(*) 600 x 1200 dpi

Video

ColorWorks C7500 Y 7500G

<https://www.demarka.cl/producto/epson-colorworks-c7500/>

Papeles

Productos

Descripción

Información Adicional



Papel Autoadhesivo Mate Especial

Para impresoras Epson ColorWorks C3500, C7500 y C831.

Epson Color Works





Papel Autoadhesivo Mate Plus

Para impresora Epson ColorWorks C3500 y C7500.

Epson Color Works



Papeles

	Productos	Descripción	Información Adicional
	<p>Papel autoadhesivo texturado estate 8</p>	<p>Para impresoras Epson ColorWorks C3500 y C7500.</p>	<p><i>Epson Color Works</i></p>
	<p>Papel Autoadhesivo Gloss</p>	<p>Para impresoras Epson ColorWorks C3500 y C7500G.</p>	<p><i>Epson Color Works</i></p> <hr/> 

Papeles

	Productos	Descripción	Información Adicional
	<p>Film Autoadhesivo OPP Blanco Super Gloss</p>	<p>Para impresoras Epson ColorWorks C3500 y C7500G.</p>	<p><i>Epson Color Works</i></p>
	<p>Sintético mate Super Resistente</p>	<p>Para impresora Epson ColorWorks C3500, C7500 y C831</p>	<p><i>Epson Color Works</i></p> <hr/> 

Papeles

	Productos	Descripción	Información Adicional
	Papel Autoadhesivo Semi Gloss	Para impresoras Epson ColorWorks C3500, C7500 y C7500G	<i>Epson Color Works</i>

Troqueladora



Troqueladora

Beneficios

Producción interna de etiquetas a corto plazo, reduce costos y excesos de inventario.

Opción de laminación para etiquetas para mayor durabilidad (no es necesaria ninguna medida especial).

No es necesario pedir rollos de etiquetas pre-troqueladas

No es necesario configurar un espacio mínimo entre las etiquetas cuando se imprime con sangrado completo.

Video

Conozca la nueva Troqueladora DEMARKA

<https://www.youtube.com/watch?v=O1RA0zNJAR0&feature=youtu.be>

Somos una empresa con soluciones 360°





Oficinas Comerciales y Servicio Técnico: **Av. Marathon 2707 Macul • Santiago • Chile**
Central Telefónica: 562 2327 8000 • info@demarka.cl • www.demarka.cl