



Solución de impresión de etiquetas GHS

Etiquetas GHS listas cuando y donde las necesitan, con impresión a color a demanda

El Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (GHS, por sus siglas en inglés) es un sistema para la clasificación y el etiquetado de sustancias químicas durante su uso y transportación. GHS brinda un marco común mediante el uso de símbolos y pictogramas para comunicar información sobre peligros en etiquetas.

La solución de impresión de etiquetas GHS de Lexmark permite a los fabricantes imprimir etiquetas a color que cumplan los estándares GHS de forma fácil, eficiente y con poco desperdicio. Nuestra solución permite a los fabricantes imprimir etiquetas en material para etiquetas en blanco y nuestro proceso de impresión a color está certificado para envíos internacionales de materiales peligrosos por barco.

Con nuestra solución, puede:

- ▶ Imprimir etiquetas a color según lo necesite de manera rápida y fácil
- ▶ Eliminar la necesidad de almacenar y mantener etiquetas pre-impresas en distintas ubicaciones
- ▶ Confiar en contar con etiquetas consistentes y correctas, disponibles justo cuándo y dónde las necesite
- ▶ Obtener una solución certificada para el requisito de Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG por sus siglas en inglés) para el etiquetado de envíos internacionales

Ahorrar tiempo y dinero con impresión a color

Algunos fabricantes utilizan y mantienen en inventario etiquetas pre-impresas a color para cada combinación de pictogramas necesarios para crear etiquetas apropiadas. Hay una mejor manera. Con la impresión en color, utilice etiquetas blancas estándares para imprimir etiquetas GHS precisas y completas cuando y donde usted los necesita. De esta forma se elimina el manejo de inventario de etiquetas pre-impresas, así como es el costo ligado a ordenar inventario suficiente para tener a mano.

Etiquetas consistentes dentro de las directrices de la marca

Las normas GHS requieren que la información de la empresa sea una parte de las etiquetas. Con etiquetas blancas estándares y la impresión en color, los fabricantes pueden imprimir todos los requerimientos de GHS - incluyendo requerimientos de la marca - en las etiquetas a la misma vez. Las etiquetas impresas son consistentes y cumplen ambos requisitos del SGA y directrices de la marca de su empresa.

La Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA, por sus siglas en inglés) prevé que los nuevos estándares para el etiquetado de productos químicos generarán los siguientes ahorros anuales para la industria manufacturera en Estados Unidos.

Mejoras en la productividad para gerentes de salud y seguridad, así como para el personal de logística	USD 475,2 millones
Actualizaciones periódicas de hojas de datos de seguridad y etiquetas GHS	USD 32,3 millones
Simplificación en el entrenamiento de manejo de sustancias peligrosas	USD 285,3 millones

Modificación de la Guía para la Comunicación de Riesgos (HCS, por sus siglas en inglés) para cumplir con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS) de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) para la clasificación y el etiquetado de productos químicos: preguntas y respuestas



Los dispositivos Lexmark brindan capacidades superiores de manipulación de materiales

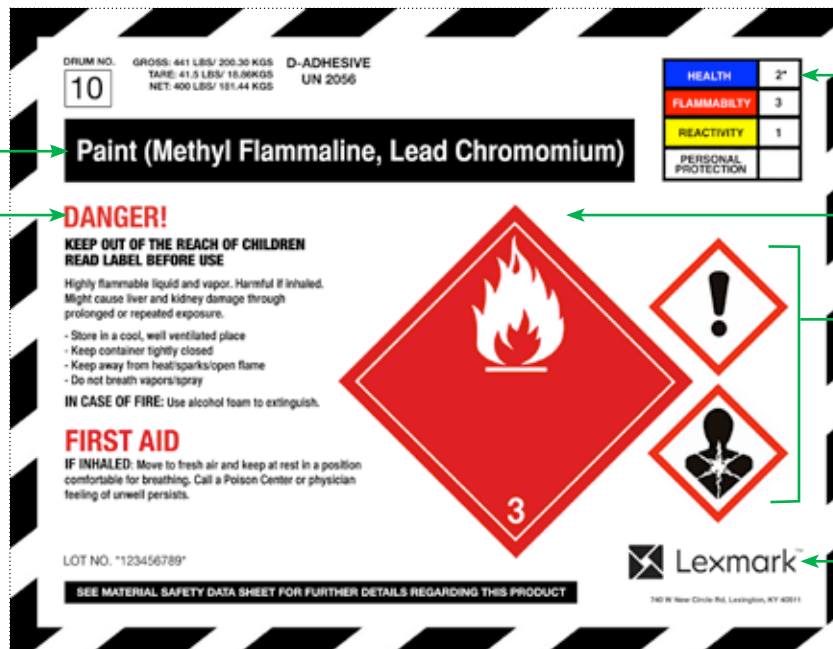
La mayoría de las impresoras láser a color cumplen la combinación compleja de calidad de imagen, coherencia y durabilidad necesaria para etiquetas de productos químicos peligrosos. Los proveedores líderes de etiquetas y medios usan dispositivos Lexmark para proporcionar etiquetas a color que cumplan con la Administración de seguridad y salud ocupacional (OSHA, por sus siglas en inglés), el Departamento de tránsito (DOT, por sus siglas en inglés) y estándares de la UE, así como con la norma IMDG BS 5609 para inmersión en agua marina por 90 días. Con la solución de impresión a color de Lexmark se facilita el cumplimiento y sabrá que puede confiar en etiquetas que sirvan para su negocio.

Certificación para crear etiquetas para envíos internacionales

Lexmark es uno de los dos fabricantes de impresoras certificado para producir etiquetas IMDG BS 5609 para envíos internacionales de materiales peligrosos. La combinación de tecnología de impresión a color y la capacidad para manejar los medios adecuados permite que los fabricantes produzcan a pedido etiquetas GHS requeridas para dicho transporte. Con la solución de Lexmark para impresión de etiquetas GHS, los fabricantes pueden imprimir todas las etiquetas que necesitan, cuando las necesiten, según las pautas de GHS.

El nombre del producto químico y el identificador de productos son claros y fáciles de leer

Los enunciados de peligro y primeros auxilios se imprimen según las especificaciones de los materiales



Los íconos de GHS se imprimen a color junto con todo el contenido en la etiqueta, lo cual evita el uso de material para etiquetas preimpresas

Los pictogramas y las claves con código de color que cumplen los estándares de GHS se imprimen a color y hacen que el contenido sea fácilmente identificable

El logotipo y la información de proveedor es legible y se coloca uniformemente en todas las plantillas de etiquetas