



# Ficha de datos de seguridad de material

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

<b>Nombre del material</b>	CD530 Series
<b>Utilización del preparado</b>	Impresión con chorro de tinta
<b>Sinónimo(s)</b>	HP FB210 Spcl Flex Lt M Scitex Ink
<b>Identificación de la empresa</b>	Hewlett-Packard México DF Prolongación Reforma #700 Colonia Lomas de Santa Fé Delegación Alvaro Obregón México City 01210 México Teléfono (55) 5258-4600
	Línea telefónica de Hewlett-Packard de efectos sobre la salud (Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-457-4209 (Directo) 1-503-494-7199 Línea de asistencia al cliente de HP (Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-474-6836 (Directo) 1-208-323-2551 Correo electrónico: hpcustomer.inquiries@hp.com

## 2. Identificación de los Peligros

<b>Efectos graves en la salud</b>	
<b>Contacto con los ojos</b>	Irrita los ojos.
<b>Ingestión</b>	Nocivo por ingestión.

## 3. Composición / Información sobre los Ingredientes

Componente o sustancia	Número CAS	% por peso
2-Acrilato de fenoxietilo	48145-04-6	< 50
caprolactam vinílico (VCAP)	Mezcla	< 25
Acrilato polieter		< 20
Diacrilato propoxilato neopentilglicol	84170-74-1	< 7.5
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine	75980-60-8	< 5
Ésteres penta acrilatos dipentaeritritol	60506-81-2	< 2.5
Derivado de propiofenona	Propietario	< 2.5

## 4. Primeros auxilios

<b>Procedimientos de primeros auxilios</b>	
<b>Contacto con los ojos</b>	No frotarse los ojos. Aclarar inmediatamente con abundante agua limpia y tibia (con baja presión) durante al menos 15 minutos o hasta que se eliminen las partículas. Si la irritación persiste, consiga atención médica.
<b>Contacto con la piel</b>	Lave el área afectada con agua y jabón suave. Si la irritación persiste, consiga atención médica.
<b>Inhalación</b>	Traslade al aire libre. Consiga atención médica si los síntomas persisten.
<b>Ingestión</b>	Si el material se traga, consiga consejo o atención médica inmediatamente -- No induzca el vómito.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Punto de inflamación y método</b>	> 93.3 °C (> 200 °F)
<b>Propiedades inflamables</b>	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
<b>Materiales de extinción</b>	
<b>Medios de extinción adecuados</b>	Polvo seco. Bióxido de carbono (CO2). Es posible que el agua no tenga efecto.



invent

# Ficha de datos de seguridad de material

<b>Medios no aptos de extinción.</b>	Agua.
<b>Peligros poco comunes de explosión y de incendio</b>	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
<b>Protección para bomberos</b>	
<b>Equipo de protección y precauciones para bomberos</b>	Evite que los residuos entren en alcantarillas fluviales y zanjas que desemboquen en vías de agua.

## 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

<b>Precauciones personales</b>	Use equipo protector personal adecuado.
<b>Precauciones medioambientales</b>	No permita que el producto entre al sistema de alcantarillado. No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarillado sanitario.
<b>Información adicional</b>	Aspirar o barrer lentamente el material y depositarlo en una bolsa o en cualquier otro envase sellado. Empape con material absorbente inerte.

## 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Manipulación</b>	Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
<b>Almacenamiento</b>	Mantener alejado del frío o calor extremos. No almacene bajo la luz solar directa. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Se recomiendan contenedores opacos de polietileno de alta densidad (HDPE) para transporte y almacenamiento.

## 8. Controles de exposición y protección personal

<b>Pautas de exposición</b>	No se han establecido los límites de exposición para este producto.
<b>Controles de ingeniería</b>	Puede requerirse una ventilación o escape local adicional para el área a fin de mantener la concentración del aire por debajo de los límites de exposición recomendados.
<b>Equipos de protección personal</b>	
<b>Consideraciones generales de higiene</b>	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Lave a máquina las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Manténgase apartado de bebidas y alimentos.

## 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Aspecto</b>	Líquido.
<b>Olor</b>	Característico.
<b>Umbral de olor</b>	No disponible.
<b>Estado de la materia</b>	Líquido.
<b>pH</b>	No aplicable.
<b>Punto de fusión</b>	No disponible.
<b>Punto de congelación</b>	No se ha determinado
<b>Punto de ebullición</b>	No se ha determinado
<b>Punto de inflamación</b>	> 93.3 °C (> 200 °F)
<b>Velocidad de evaporación</b>	No se ha determinado
<b>Inflamabilidad</b>	No disponible.
<b>Límites de inflamabilidad en aire, Superior, % por volumen</b>	No disponible.
<b>Límites de inflamabilidad en aire, Inferior, % por volumen</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	No se ha determinado
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Gravedad específica</b>	No disponible.



invent

# Ficha de datos de seguridad de material

Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad (Agua)	No disponible.
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	No disponible.
Temperatura de autoignición	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
VOC	< 95 g/l

## 10. INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD QUÍMICA

Estabilidad química	Estable en condiciones de almacenamiento recomendadas.
Situaciones a evitar	Exposición a la luz del sol.
Materiales incompatibles	oxidantes metales alcalinos
Productos de descomposición peligrosa	Óxidos de nitrógeno (NOx). Monóxido de carbono hidrocarburos
Posibilidad de reacciones peligrosas	Puede ocurrir una polimerización peligrosa con menor contenido de inhibidor.

## 11. Información toxicológica

Información toxicológica	No se conoce.
--------------------------	---------------

## 12. Informaciones ecológicas

Ecotoxicidad	No se conoce.
Persistencia y degradabilidad	No disponible.

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

Instrucciones para la eliminación	No desechar con los maeriales generales de oficina. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. Deseche el material residual de conformidad con los reglamentos medioambientales locales, estatales, federales y provinciales. Encargue la recogida y la eliminación a una empresa especializada.
-----------------------------------	--

## 14. Información relativa al transporte

### Requerimientos del Departamento de Transporte (DOT)

Not regulated as hazardous goods.

### IATA

Not regulated as hazardous goods.

**General** No se considera producto peligroso en DOT, IATA, ADR, IMDG o RID de EE.UU.

## 15. Información reglamentaria

**Leyes federales de EE.UU.** Todos los ingredientes figuran en la lista o están exentos.

### CERCLA (Superfund) cantidad comunicable

Ninguno

### Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (en inglés, SARA)

<b>Categorías de peligrosidad</b>	Peligro Inmediato: - Sí Peligro Retrasado: - Sí Riesgo de incendios - No Peligro de Presión: - No Peligro de Reactividad - No
-----------------------------------	---

**Sustancia extremadamente peligrosa de la Sección 302** No



invent

# Ficha de datos de seguridad de material

Sustancia química  
peligrosa de la Sección  
311

Sí

Normativas internacionales

Notificado según las Reglamentaciones de la UE.

## 16. Otras informaciones

**Fabricante**

HP Scitex  
8b Hatzoran Street  
New Industrial Area  
P.O.Box 8743  
Netanya 42505 IL  
(Directo) +972 (9) 892-4628

**categoría HMIS®**

Salud: 2  
Inflamabilidad: 1  
Peligro físico: 2

**Clasificación según NFPA**

Salud: 2  
Inflamabilidad: 1  
Inestabilidad: 2

**Fecha de la versión**

Oct 1 2009 9:28PM

**Edición revisada**

2

**Sustituye a la hoja antigua**

Oct 1 2009 12:21PM

**Exención de responsabilidades**

Se suministra esta hoja de datos de seguridad sin cargo alguno a los clientes de Hewlett-Packard Company. Los datos incluidos son los más actualizados hasta donde llega el conocimiento de Hewlett-Packard Company en el momento de la elaboración del presente documento y son considerados como fiables. No se debe considerar como garantía de las propiedades específicas de los productos descritas, ni como garantía de su idoneidad para un uso determinado. Se ha elaborado este documento conforme a los requisitos de las leyes anteriormente indicadas en la Sección 1 y podría incumplir los requisitos normativos de otros países.

**Secciones de la MSDS actualizadas**

14. Información relativa al transporte: General



# Ficha de datos de seguridad de material

## Explicación de abreviaturas

<b>(ACGIH)</b>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
<b>CAS</b>	Servicio de extractos químicos
<b>CERCLA</b>	Ley de compensación y responsabilidad ambiental de EE.UU.
<b>CFR</b>	Code of Federal Regulations (Código de normativas federales)
<b>COC</b>	Vaso abierto de Cleveland
<b>DOT</b>	Departamento de transportes
<b>EPCRA</b>	Ley sobre Planificación de Emergencias y Derechos de la Comunidad de la Información de EE.UU., EPCRA (también conocida como SARA)
<b>IARC</b>	Agencia internacional para la investigación del Cáncer (IARC)
<b>NIOSH</b>	Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo de EE.UU.
<b>Programa Nacional de Toxicología (NTP)</b>	Programa de toxicología nacional de EE.UU.
<b>Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA)</b>	Administración de Salud y Seguridad en el Trabajo
<b>Límite de Exposición Permisible (LEP)</b>	Límite de exposición admisible
<b>RCRA</b>	Resource Conservation and Recovery Act (Ley de conservación y recuperación de recursos de EE.UU.)
<b>REC</b>	Recomendado
<b>REL</b>	Límite de exposición recomendado
<b>SARA</b>	Ley de Enmienda y Reautorización del Superfondo de 1986 de EE.UU
<b>Límite de Exposición a Corto Plazo (LECP)</b>	Límite de exposición a corto plazo
<b>TCLP</b>	Procedimiento de lixiviación para la definición de toxicidad (TCLP)
<b>TLV</b>	Valor del límite del umbral
<b>TSCA</b>	Ley de control de sustancias tóxicas
<b>VOC</b>	Compuestos orgánicos volátiles