



# Ficha de datos de seguridad de material

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

<b>Nombre del material</b>	CN781 Series
<b>Utilización del preparado</b>	Impresión con chorro de tinta
<b># CAS</b>	Mezcla
<b>Sinónimo(s)</b>	Tinta magenta claro HP Scitex UV850 Supreme
<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: hpcustomerinquiries@hp.com

## 2. Identificación de los Peligros

<b>Descripción general para emergencias</b>	Provoca una irritación de la piel y los ojos. Puede provocar sensibilización en contacto con la piel. Riesgo de lesiones oculares graves. Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
<b>Efectos graves en la salud</b>	
<b>Contacto con la piel</b>	El contacto provoca irritación cutánea. Evite el contacto con la piel.
<b>Contacto con los ojos</b>	Irrita los ojos. Riesgo de lesiones oculares graves. Evítese el contacto con los ojos.
<b>Inhalación</b>	No respirar los vapores.
<b>Ingestión</b>	Puede ser nocivo si es tragado.

## 3. Composición / Información sobre los Ingredientes

Componente o sustancia	Número CAS	% por peso
Diacrilato de dipropilenglicol	57472-68-1	< 25
caprolactam vinílico (VCAP)	Mezcla	< 20
Acrilato formal cíclico de trimetilopropano	Mezcla	< 15
Triacrilato trimetilopropano etoxilado	28961-43-5	< 15
Acrilato de polieterpoliol modificado	Propietario	< 15
Anime Acrylate	Propietario	< 5
Trietilenglicol eter divinilo	765-12-8	< 5
Iniciador fotográfico	Propietario	< 2.5
Derivado de propiofenona	Propietario	< 2.5
High molecular weight block copolymer with pigment affinic groups.	Mezcla	< 1
Pigmento rojo	Propietario	< 1

## 4. Primeros auxilios

### Procedimientos de primeros auxilios

<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. Conseguir atención médica inmediatamente.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar perfectamente las zonas afectadas con agua y un jabón suave. Si la irritación persiste busque atención médica.



invent

# Ficha de datos de seguridad de material

**Inhalación**  
**Ingestión**

Salga al aire libre. Si persisten los síntomas, busque atención médica.

Si el material se traga, consiga consejo o atención médica inmediatamente -- No induzca el vómito. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

---

## 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Punto de inflamación y método</b>	> 65 °C (> 149 °F) (Recipiente cerrado)
<b>Propiedades inflamables</b>	Ninguno conocido.
<b>Materiales de extinción</b>	
<b>Medios de extinción adecuados</b>	Polvo seco. Bióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Es posible que el agua no tenga efecto.
<b>Medios no aptos de extinción.</b>	agua
<b>Peligros poco comunes de explosión y de incendio</b>	Ninguno conocido.
<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 un equipo de protección apropiado. No toque ni camine a través de material derramado.
<b>Precauciones medioambientales</b>	No permita que el producto entre al sistema de alcantarillado. No arrojar a las aguas corrientes ni sanitarias. Véase también la sección 13, Consideraciones sobre residuos
<b>Métodos de limpieza</b>	Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior.
<b>Información adicional</b>	Empapar en material absorbente inerte. Aspirar o barrer lentamente el material y depositarlo en una bolsa o en cualquier otro envase sellado. Eliminar según las normativas locales, estatales y federales.

---

## 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 almacenar con exposición directa a la luz del sol. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición.

---

## 8. Controles de exposición y protección personal

<b>Pautas de exposición</b>	No se han establecido los límites de exposición para este producto.
<b>Equipos de protección personal</b>	
<b>Protección para ojos y rostro</b>	Usar gafas de seguridad, gafas de protección contra productos químicos (si hay la posibilidad de salpicadura). Se recomiendan lavabos para ojos y duchas de emergencia.
<b>Protección cutánea</b>	Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos. Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.
<b>Protección respiratoria</b>	Proporcionar ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.
<b>Consideraciones generales de higiene</b>	Manipular según las buenas prácticas de seguridad e higiene en el trabajo. Evite que el material entre en contacto con la piel, los ojos y la ropa. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Lave a máquina las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Manténgase apartado de bebidas y alimentos.

---

## 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Color</b>	Magenta clara
<b>Olor</b>	Característico.
<b>Umbral de olor</b>	No disponible.



invent

# Ficha de datos de seguridad de material

<b>Estado de la materia</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Líquido.
<b>pH</b>	No disponible.
<b>Punto de fusión</b>	No disponible.
<b>Punto de congelación</b>	No disponible.
<b>Punto de ebullición</b>	No disponible.
<b>Punto de inflamación</b>	> 65 °C (> 149 °F) (Recipiente cerrado)
<b>Velocidad de evaporación</b>	No disponible.
<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 disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Gravedad específica</b>	No disponible.
<b>Densidad relativa</b>	No disponible.
<b>Solubilidad (Agua)</b>	No disponible.
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)</b>	No disponible.
<b>Temperatura de autoignición</b>	No disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>VOC</b>	< 95 g/l

## 10. INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD QUÍMICA

<b>Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales de almacenamiento.
<b>Situaciones a evitar</b>	Exposición a la luz del sol.
<b>Materiales incompatibles</b>	Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes. metales alcalinos
<b>Productos de descomposición peligrosa</b>	Al descomponerse, este producto puede emitir óxido de nitrógeno gaseoso, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos de bajo peso molecular.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Puede ocurrir una polimerización peligrosa con menor contenido de inhibidor.

## 11. Información toxicológica

<b>Información toxicológica</b>	No se conoce.
---------------------------------	---------------

## 12. Informaciones ecológicas

<b>Toxicidad acuática</b>	Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No disponible.

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

<b>Instrucciones para la eliminación</b>	No desechar con los materiales 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.
--	---



# Ficha de datos de seguridad de material

---

## 14. Información relativa al transporte

### Requerimientos del Departamento de Transporte (DOT)

Not regulated as hazardous goods.

### IATA

Not regulated as hazardous goods.

---

## 15. Información reglamentaria

**Leyes federales de EE.UU.** US EPA Inventario de TSCA: Todas las sustancias químicas en este producto cumplen con todas las reglas y ordenes bajo TSCA.

### CERCLA (Superfund) cantidad comunicable

Ninguno

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

**Categorías de peligrosidad** Peligro Inmediato: - No  
Peligro Retrasado: - Sí  
Riesgo de incendios - No  
Peligro de Presión: - No  
Peligro de Reactividad - No

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

**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  
Protección personal: B

**Clasificación según NFPA** Salud: 2  
Inflamabilidad: 1  
Inestabilidad: 2

**Fecha de la versión** Jul 21 2009 7:42AM

**Edición revisada** 1

**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.



# 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