



# Ficha de datos de seguridad de material

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

**Nombre del material** 510-000018  
**Utilización del preparado** Impresión con chorro de tinta  
**Sinónimo(s)** HP Scitex PT20  
**Identificación de la empresa** 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

No disponible.

## 3. Composición / Información sobre los Ingredientes

Componente o sustancia	Número CAS	% por peso
Agua	7732-18-5	> 80
CALCIUM ACETATE	62-54-4	< 7.5
2-Amino-2-metil-1-propanol	124-68-5	< 5
(S)-(-)-Lactato de metilo	27871-49-4	< 2.5

## 4. Primeros auxilios

### Procedimientos de primeros auxilios

**Contacto con los ojos** Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante. Tras un primer lavado, quítese los lentes de contacto (si los usa) y siga lavando durante al menos 15 minutos. Si la irritación persiste busque atención médica.

**Contacto con la piel** Lavar perfectamente las zonas afectadas con agua y un jabón suave. Si la irritación persiste busque atención médica.

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

**Ingestión** Si el material se traga, consiga consejo o atención médica inmediatamente -- No induzca el vómito.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

**Punto de inflamación y método** > 100 °C (> 212 °F)

**Propiedades inflamables** Ninguno conocido.

**Materiales de extinción**

**Medios de extinción adecuados** CO<sub>2</sub>, agua, sustancias químicas secas, o espuma

**Peligros poco comunes de explosión y de incendio** Ninguno conocido.

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

**Precauciones personales** Use un equipo de protección apropiado.



# Ficha de datos de seguridad de material

**Precauciones medioambientales**

No permita que el producto entre al sistema de alcantarillado. No arrojar a las aguas corrientes ni sanitarias.

**Métodos de limpieza**

Diluya con agua. Empapar en material absorbente inerte.

---

**7. Manipulación y almacenamiento****Manipulación**

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. No respire los gases, vaho, vapores o pulverización. En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

**Almacenamiento**

Manténgalo en un lugar fresco y bien ventilado. Almacenar en contenedores cerrados, alejados de materiales incompatibles.

---

**8. Controles de exposición y protección personal****Pautas de exposición**

No se han establecido los límites de exposición para este producto.

**Equipos de protección personal****General**

Evite el contacto con la piel y los ojos. Lave a máquina las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

**Protección para ojos y rostro**

Usar gafas de seguridad, gafas de protección contra productos químicos (si hay la posibilidad de salpicadura).

**Protección cutánea**

Úsese indumentaria protectora adecuada.

**Consideraciones generales de higiene**

Manténgase apartado de bebidas y alimentos.

---

**9. Propiedades físicas y químicas****Umbral de olor**

No disponible.

**Estado de la materia**

No disponible.

**pH**

No disponible.

**Punto de fusión**

No disponible.

**Punto de congelación**

No disponible.

**Punto de ebullición**

< 100 °C (< 212 °F)

**Punto de inflamación**

> 100 °C (> 212 °F)

**Velocidad de evaporación**

No disponible.

**Inflamabilidad**

No disponible.

**Límites de inflamabilidad en aire, Superior, % por volumen**

No disponible.

**Límites de inflamabilidad en aire, Inferior, % por volumen**

No disponible.

**Presión de vapor**

< 31 hPa @ 25°C

**Densidad de vapor**

No disponible.

**Gravedad específica**

No disponible.

**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**

< 65 g/l

---

**10. INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD QUÍMICA****Estabilidad química**

Estable en condiciones normales de almacenamiento.



# Ficha de datos de seguridad de material

**Situaciones a evitar** Ninguno conocido.  
**Posibilidad de reacciones peligrosas** No sucederá.

---

## 11. Información toxicológica

No disponible.

---

## 12. Informaciones ecológicas

**Ecotoxicidad** No hay información disponible.  
**Persistencia y degradabilidad** No disponible.

---

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

**Instrucciones para la eliminación** 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.

---

## 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: - No  
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** No

**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: 1  
Inflamabilidad: 0  
Peligro físico: 0



# Ficha de datos de seguridad de material

**Clasificación según NFPA**

Salud: 1  
Inflamabilidad: 0  
Inestabilidad: 0

**Fecha de la versión**

Jul 10 2009 3:17AM

**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.

**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