



Ficha de datos de seguridad de material

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del material	CN765 Series
Utilización del preparado	Impresión con chorro de tinta
Sinónimo(s)	Tinta magenta HP Scitex UV100 Supreme
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

Efectos graves en la salud	
Contacto con la piel	Irrita la piel. Puede provocar sensibilización en contacto con la piel.
Contacto con los ojos	Riesgo de lesiones oculares graves.
Inhalación	Irrita las vías respiratorias.

3. Composición / Información sobre los Ingredientes

Componente o sustancia	Número CAS	% por peso
Ester-acrylate oligomer	Secreto comercial	< 25
Acrilato tetrahidrofurfuril	2399-48-6	< 25
Acrilato de 2-2-bis(acriloximetil)butilo	15625-89-5	< 25
Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid	52408-84-1	< 10
Trimethylbenzoyldiphenylphosphine oxide	Propietario	< 10
Ethyl 4-dimethylaminobenzoate	10287-53-3	< 1

4. Primeros auxilios

Procedimientos de primeros auxilios	
Contacto con los ojos	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 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	93 °C (199.4 °F);
Productos de combustión peligrosa	La combustión producirá dióxido de carbono, monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno.
Propiedades inflamables	Ninguno conocido.



Ficha de datos de seguridad de material

Materiales de extinción

Medios de extinción adecuados

Producto químico seco, CO₂, agua a presión o espuma resistente al alcohol.

Medios no aptos de extinción.

No use un chorro de agua.

Peligros poco comunes de explosión y de incendio

Ninguno conocido.

Protección para bomberos

Equipo de protección y precauciones para bomberos

Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de hule y en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo o SCBA (por sus siglas en inglés). Evite que los residuos entren en alcantarillas fluviales y zanjas que desemboquen en vías de agua.

Procedimientos especiales para extinción de incendios

Utilice un spray de agua para refrigerar los contenedores completamente cerrados.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales

Use un equipo de protección apropiado. Retire todas las fuentes de ignición. Evite la inhalación de los vapores o neblina.

Precauciones medioambientales

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

Información adicional

Empapar en material absorbente inerte. Aspirar o barrer lentamente el material y depositarlo en una bolsa o en cualquier otro envase sellado.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Mantenga el recipiente cerrado. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Evítese las emisiones al medio ambiente.

Almacenamiento

Almacenar alejado del calor. No almacenar con exposición directa a la luz del sol. Proteger contra la humedad. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Almacenar en posición vertical solamente. Conservar en un lugar fresco bien ventilado, alejado de fuentes de ignición, agentes oxidantes o alcalinos y ácidos fuertes.

8. Controles de exposición y protección personal

Equipos de protección personal

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. Se necesitan locales separados para lavarse, ducharse y cambiarse de ropa. Utilice una crema de protección de la piel antes de manipular el producto.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto

Líquido.

Color

Magenta

Olor

Característico.

Umbral de olor

No disponible.

Estado de la materia

No disponible.

Forma

Líquido.

pH

No disponible.

Punto de fusión

No disponible.

Punto de congelación

No disponible.

Punto de ebullición

No disponible.

Punto de inflamación

93 °C (199.4 °F);



invent

Ficha de datos de seguridad de material

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	0.05 mm Hg
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	< 95 g/l

10. INFORMACIÓN SOBRE REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD QUÍMICA

Estabilidad química	Estable en condiciones normales de almacenamiento.
Productos de descomposición peligrosa	Al descomponerse, este producto puede emitir óxido de nitrógeno gaseoso, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos de bajo peso molecular.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Puede ocurrir una polimerización peligrosa con menor contenido de inhibidor.

11. Información toxicológica

Información toxicológica	No se dispone de datos completos de toxicidad para esta formulación específica
--------------------------	--

12. Informaciones ecológicas

Toxicidad acuática	Muy tóxico para los organismos acuáticos. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
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.



Ficha de datos de seguridad de material

IATA

Nombre de envío adecuado	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (contains isobornyl acrylate, in mixture)
Clase de peligrosidad	9
Número de UN	3082
Grupo de envasado	III



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

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

Fecha de la versión Jul 24 2009 12:08AM

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 descritos, 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

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