



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARACIÓN Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

<b>Identificación de la sustancia o del preparado</b>	CN786Series
<b>Uso de la sustancia o del preparado</b>	Impresión con chorro de tinta
<b>La fecha de emisión</b>	07-15-2016
<b>Versión #</b>	01
<b>Sinónimo(s)</b>	Tinta cian claro HP Scitex TJ200
<b>Identificación de la empresa</b>	HP Inc Argentina S.R.L. Montaneses 2150, Piso 2 Buenos Aires, Argentina 1428 Teléfono +54 11 4787-7100  HP Inc. health effects line (Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-457-4209 (Directo) 1-760-710-0048 HP Inc. Customer Care Line (Llamada gratuita en EE.UU.) 1-800-474-6836 (Directo) 1-208-323-2551 Correo electrónico: hpcustomer.inquiries@hp.com

## 2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

### Clasificación de la sustancia o mezcla

<b>Peligros físicos</b>	Líquidos inflamables	Categoría 4
<b>Peligros para la salud</b>	Toxicidad aguda por vía oral	Categoría 4
	Toxicidad para la reproducción	Categoría 2
<b>Peligros para el medio ambiente</b>	Peligro para el medio ambiente acuático, peligro a largo plazo	Categoría 3

### Elementos del etiquetado SGA

**Palabra de advertencia** Peligro



**Indicación de peligro** Líquido combustible. Provoca irritación de la piel. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar una reacción alérgica cutánea. Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto. Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar daños en los órganos (hígado, nariz) tras exposiciones prolongadas o repetidas. Nocivo para los organismos acuáticos con efectos duraderos.

### Consejos de prudencia

**Prevención**  
P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.  
P280 - Usar guantes /indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara.  
No respirar humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.  
P271 - Usar sólo al aire libre o en lugar bien ventilado.  
P201 - Recabar instrucciones especiales antes de su uso.  
P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.  
P264 - Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.  
P273 - No depositar en el medio ambiente.

<b>Respuesta</b>	<p>P370 + P380 - En caso de fuego: Evacuar el área.</p> <p>P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar en su caso los lentes de contacto, si se puede hacer con facilidad. Proseguir con el lavado.</p> <p>P337 + P313 - Si persiste la irritación de los ojos: Busque consulta médica/atención médica.</p> <p>P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con cuidado y con jabón y agua abundantes.</p> <p>P333 + P313 - Si ocurre irritación o erupción de la piel: Busque consulta médica/atención médica.</p> <p>P308 + P313 - En caso de exposición demostrada o presunta: consultar a un médico.</p> <p>P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que facilite su respiración.</p> <p>P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/a un médico si la persona se encuentra mal.</p> <p>P362 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.</p>
<b>Almacenamiento</b>	<p>P405 - Guardar bajo llave.</p> <p>P403 + P233 - Almacenar en lugar bien ventilado. Manténgase el recipiente bien cerrado.</p> <p>P403 + P235 - Almacenar en lugar bien ventilado. Mantener fresco.</p>
<b>Eliminación</b>	<p>Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.</p>

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes	# CAS	El por ciento
Monómero acrílico difuncional	Propietario	<30
Acrilato de éster	Propietario	<25
Acrilato de éster	Propietario	<20
Vinylcaprolactam	Propietario	<20
Derivado de propiofenona	Propietario	<5
Difenil (2,4,6-trimetilbenzol) fosfina	Propietario	<2.5
Resina de oligoamina acrilatada	Propietario	<2.5
Iniciador fotográfico	Propietario	<2.5
Blue Pigment	Propietario	<1
Perfume	Propietario	<1

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Inhalación</b>	Salga al aire libre. Si persisten los síntomas, busque atención médica.
<b>Contacto cutáneo</b>	Lavar perfectamente las zonas afectadas con agua y un jabón suave. Si la irritación persiste busque atención médica.
<b>Contacto ocular</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 busque atención médica.
<b>Ingestión</b>	Si el material se traga, consiga consejo o atención médica inmediatamente -- No induzca el vómito. Nunca dé nada por la boca a una persona inconsciente.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Punto de inflamación</b>	> 65.0 °C (> 149.0 °F) Taza cerrada
<b>Medios de extinción apropiados</b>	Polvos secos. Dióxido de carbono (CO2). Es posible que el agua no tenga efecto.
<b>Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad</b>	Agua.
<b>Riesgos inusuales de explosión e incendio</b>	Ninguno conocido.
<b>Equipo de protección especial para bomberos</b>	Evite que los residuos entren en alcantarillas fluviales y zanjas que desemboquen en vías de agua.

### 6. MEDIDAS DE EMISIÓN ACCIDENTAL

<b>Precauciones personales</b>	Use un equipo de protección apropiado. No tocar o caminar sobre el material vertido.
--------------------------------	--

<b>Precauciones relativas al medio ambiente</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.

## 7. MANEJO Y ALMACENAJE

<b>Manejo</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 LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

<b>Límite(s) de exposición ocupacional</b>	Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.
<b>Valores límites biológicos</b>	No se indican límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.
<b>Procedimientos de control recomendados</b>	
<b>Datos de Exposición Adicionales</b>	No se han establecido los límites de exposición para este producto.
<b>Protección personal</b>	
<b>Protección respiratoria</b>	Asegúrese una ventilación eficaz. En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.
<b>Protección para las manos</b>	Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.
<b>Protección para los ojos</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 de la piel y del cuerpo</b>	Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.
<b>Medidas 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 substancia. Lave a máquina las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Manténgase apartado de bebidas y alimentos.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Apariencia</b>	
<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Cian claro
<b>Olor</b>	Característico.
<b>pH</b>	No disponible.
<b>Punto de fusión/congelación</b>	No disponible.
<b>Punto de ebullición, punto inicial y rango</b>	No disponible.
<b>Punto de inflamación</b>	> 65.0 °C (> 149.0 °F) Taza cerrada
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	No disponible.
<b>Límite inferior de inflamabilidad (%)</b>	No disponible.
<b>Límite superior de inflamabilidad (%)</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Gravedad específica</b>	No disponible.
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad (agua)</b>	No disponible.
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Otros datos</b>	
<b>VOC (% en peso)</b>	< 95 g/L

---

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

---

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	No disponible.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	No disponible.
<b>Sensibilidad respiratoria o cutánea</b>	
<b>Sensibilización cutánea</b>	No disponible.
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No disponible.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No disponible.
<b>Tóxico para la reproducción</b>	No disponible.
<b>Peligro por aspiración</b>	No disponible.
<b>Información toxicológica</b>	No disponible.
<b>Información adicional</b>	No se dispone de datos completos de toxicidad para esta formulación específica

---

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

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

---

## 13. CONSIDERACIONES PARA DESHACERSE DE ÉL

<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.
--	---

---

## 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN

<b>DOT</b>	No está clasificado como producto peligroso.
<b>IATA</b>	No está clasificado como producto peligroso.
<b>IMDG</b>	No está clasificado como producto peligroso.
<b>ADR</b>	No está clasificado como producto peligroso.

---

## 15. INFORMACIÓN REGULADORA

### REGULACIONES FEDERALES

<b>Reglamentación internacional</b>	Notificado según las Reglamentaciones de la UE.
<b>Protocolo de Kyoto</b>	No corresponde.
<b>Protocolo de Montreal</b>	No corresponde.

**Rotterdam Convention**

No corresponde.

**Convención de Estocolmo**

No corresponde.

---

**16. OTRA INFORMACIÓN****Cláusula de exención de responsabilidad**

Se suministra esta hoja de datos de seguridad sin cargo alguno a los clientes de HP. Los datos incluidos son los más actualizados hasta donde llega el conocimiento de HP 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.

**Preparado por**

Departamento de Toxicología y Cumplimiento de Químicos de HP

**La fecha de emisión**

07-15-2016

**Versión #**

01

**Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):**

Identificación del Producto y de la Compañía: Sinónimos  
Composición / Información sobre los componentes: Sustancias  
Información Reguladora: Frases de seguridad  
Regulaciones sobre materiales peligrosos: Europa – UE  
GHS: Qualifiers

**Datos del fabricante**

HP Inc.  
1501 Page Mill Road  
Palo Alto, CA 94304-1112 US  
(Directo) +972 (9) 892-4628

**Explicación de abreviaturas**

<b>ACGIH</b>	Congreso Americano de Higienistas Industriales Gubernamentales
<b>CAS (siglas de Chemical Abstracts Service)</b>	Servicio de extractos químicos
<b>CERCLA</b>	Ley de compensación y responsabilidad ambiental de EE.UU.
<b>CFR</b>	Código de normativas federales
<b>COC</b>	Taza abierta 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 de Investigación del Cáncer
<b>NIOSH</b>	Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Laboral
<b>NTP</b>	Programa nacional de toxicología
<b>OSHA</b>	Administración de Seguridad y Salud Laboral
<b>Límite de Exposición Permisible (LEP)</b>	Límite de exposición permisible
<b>RCRA</b>	Ley de Conservación y Recuperación de Recursos
<b>REC</b>	Recomendado
<b>REL</b>	Límite de exposición recomendado
<b>SARA</b>	Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund del 1986 (en Inglés, SARA)
<b>STEL</b>	Límite de exposición a corto plazo
<b>TCLP: &lt;valor&gt;</b>	Procedimiento de lixiviación para la definición de toxicidad (TCLP)
<b>TLV</b>	Valor del límite del umbral
<b>TSCA</b>	Acto de control de sustancias tóxicas
<b>COV</b>	Compuestos orgánicos volátiles