



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Identificación de la sustancia o del preparado CN741 Series

Uso de la sustancia o del preparado Impresión con chorro de tinta.

La fecha de emisión 10-05-2015

La fecha de revisión 08-13-2016

Versión # 02

Sinónimo(s) Tinta cian HP Scitex WB300 Supreme

Identificación de la empresa HP Colombia SAS
Carrera 7 No 99-53 Torre B Pisos 7
Bogota, COLOMBIA
Teléfono (57) 1 639 0000

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

Peligros físicos No clasificado.

Peligros para la salud No clasificado.

Peligros para el medio ambiente No clasificado.

Elementos del etiquetado SGA

Palabra de advertencia Ninguno.

Símbolos de peligro Ninguno.

Indicación de peligro Ninguno.

Consejos de prudencia

Prevención Ninguno.

Respuesta Ninguno.

Almacenamiento Ninguno.

Eliminación Ninguno.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes	# CAS	El por ciento
Oxidipropanol	25265-71-8	<50
Agua	7732-18-5	<50
Resina monómera	Mezcla	<10
Colorante azul	Propietario	<5

Comentarios sobre la composición Este producto es altamente soluble en agua.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

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

Contacto cutáneo En caso de haber contacto, inmediatamente quítese la ropa contaminada y enjuáguese la piel con una abundante cantidad de agua.
Lave la ropa por separado antes de volver a usarla.

Contacto ocular	En caso de contacto con los ojos, quítese los lentes de contacto y lávese de inmediato los ojos y bajo los párpados con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la aparece irritación o persiste, busque atención médica.
Ingestión	Enjuagar la boca con agua. Nunca dé nada por la boca a una persona inconsciente. Si persisten los síntomas, busque atención médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Punto de inflamación	> 93.3 °C (> 200.0 °F) Taza cerrada
Medios de extinción apropiados	Medio extintor apropiado; arena seca, CO2 y CO.
Riesgos inusuales de explosión e incendio	El producto no es inflamable.
Equipos/instrucciones para la prevención de incendios	Llevar un equipamiento de protección apropiado.

6. MEDIDAS DE EMISIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales	Evitar el contacto con la piel.. No tocar o caminar sobre el material vertido. Utilizar un equipo de protección personal para minimizar la exposición a la piel y a los ojos.
Precauciones relativas al medio ambiente	No arrojar a las aguas corrientes ni sanitarias.
Métodos de limpieza	Absorba los derrames con material inerte (por ejemplo, arena o tierra secas), y después colóquelo en un recipiente para residuos químicos. Limpiar en consonancia con los reglamentos aplicables. Métodos de limpieza - escape pequeño; Lave el área con cantidades inundantes de agua.

7. MANEJO Y ALMACENAJE

Manejo	Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Usar equipo de protección individual según necesidad. Úsese solamente con la ventilación adecuada. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.
Almacenamiento	Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar a temperatura ambiente.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límite(s) de exposición ocupacional	Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.
Valores límites biológicos	No se indican límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.
Procedimientos de control recomendados	
Datos de Exposición Adicionales	No disponible.
Protección personal	
Protección respiratoria	En condiciones normales de uso, no se requiere un equipo de protección respiratoria especial. Asegúrese una ventilación eficaz.
Protección para las manos	Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.
Protección para los ojos	Usar gafas de seguridad, gafas de protección contra productos químicos (si hay la posibilidad de salpicadura).
Protección de la piel y del cuerpo	Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.
General	Se recomiendan lavabos para ojos y duchas de emergencia.
Medidas de higiene	Manipular según las buenas prácticas de seguridad e higiene en el trabajo. Evite el contacto con la piel, ojos y 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.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	
Estado físico	Líquido.
Color	Cian
Olor	Característico.
pH	No disponible.
Punto de fusión/congelación	No disponible.
Punto de ebullición, punto inicial y rango	No disponible.

Punto de inflamación	> 93.3 °C (> 200.0 °F) Taza cerrada
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Límite inferior de inflamabilidad (%)	No disponible.
Límite superior de inflamabilidad (%)	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Gravedad específica	No disponible.
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	No disponible.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Otros datos	
Familia química	Fórmula acuosa
VOC (% en peso)	< 401 g/L

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben evitarse	No disponible.
Productos de descomposición peligrosos	No disponible.
Estabilidad	Estable en condiciones normales de almacenamiento.
Materias a evitar	Ninguno conocido. Ninguno conocido.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Corrosión/irritación cutáneas	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Lesiones oculares graves/irritación ocular	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Sensibilidad respiratoria o cutánea		
Sensibilización cutánea	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Sensibilización respiratoria	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Carcinogenicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Mutagenicidad en células germinales	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Tóxico para la reproducción	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposiciones repetidas)	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Peligro por aspiración	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	
Otras informaciones	No se dispone de datos completos de toxicidad para esta formulación específica. Consultar la sección 2 para obtener información sobre posibles efectos en la salud y la sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.	

Datos toxicológicos

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Oxidipropanol (CAS 25265-71-8)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
LD50	conejo	20 ml/kg
<i>Oral</i>		
LD50	Cuye	17.6 g/kg

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
	Rata	14.8 ml/kg
<i>Otros</i>		
LD50	perro	11.79 g/kg
	Rata	5800 mg/kg
	ratón	4600 mg/kg

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad	Este producto no ha sido probado para determinar el impacto ecológico.
Efectos sobre el medio ambiente	No disponible.
Persistencia y degradabilidad	No disponible.
Bioacumulación	No disponible.
Movilidad	No disponible.

13. CONSIDERACIONES PARA DESHACERSE DE ÉL

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 SOBRE TRANSPORTACIÓN

DOT

No está clasificado como producto peligroso.

IATA

No está clasificado como producto peligroso.

IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

ADR

No está clasificado como producto peligroso.

15. INFORMACIÓN REGULADORA

REGULACIONES FEDERALES

Reglamentación internacional	Todas las sustancias químicas de este producto HP se han notificado o están exentas de notificación en virtud de las leyes de notificación de sustancias químicas en los siguientes países: EE.UU.(TSCA), UE (EINECS/ELINCS), Suiza, Canadá (DSL/NDSL), Australia, Japón, Filipinas, Corea del Sur, Nueva Zelanda y China.
-------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Protocolo de Kyoto

No corresponde.

Protocolo de Montreal

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	10-05-2015
La fecha de revisión	08-13-2016
Versión #	02

Datos del fabricante

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

Explicación de abreviaturas

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