



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

1. Identificación del producto

Identificador de producto SGA	4KK83Series
Otros medios de identificación	Ninguno.
Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso	
Uso recomendado	Cinta/película de tinta de sublimación térmica usada únicamente con papel fotográfico y dispositivo de impresión HP Sprocket Studio.
Recomendaciones del proveedor	Ninguno conocido.
Datos del proveedor	
Identificación de la empresa	HP Inc. Costa Rica, Limitada Centro Corporativo Plaza Roble, Edificio 5 San Jose, Costa Rica 01210
Teléfono	52 (55) 5258-4000
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 del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla

Peligros físicos	No clasificado.	
Peligros para la salud	Sensibilización cutánea	Categoría 1
Riesgos ambientales	No clasificado.	

Elementos de las etiquetas del GHS, incluidos los consejos de prudencia



Palabra de advertencia	Advertencia
Indicaciones de peligro	
H317	Puede provocar una reacción alérgica cutánea.

Consejos de prudencia

Prevención

P261	Evite aspirar polvo, vahos, gas, niebla, vapores, rocío.
P272	La ropa de trabajo contaminada no puede sacarse del lugar de trabajo.
P280	Utilizar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta

P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con jabón y agua abundantes.
P333 + P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P362 + P364	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Almacenamiento	Ninguno conocido.
Eliminación P501	Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.
Otros peligros que no contribuyen en la clasificación	Ninguno conocido.
GHS Supplemental information	La inhalación de vapor y la ingestión no se consideran vías significativas de exposición a este producto en condiciones normales de uso.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico común	Nombres o sinónimos de la sustancia química	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
C.i. Solvent Blue 63* (c.i. 61520*)		Propietario	<1
C.i. Solvente amarillo 093		Propietario	<0.1

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Respire aire fresco y manténgase quieto. Si persisten los síntomas, busque atención médica.
Contacto con la piel	Lavar perfectamente las zonas afectadas con agua y un jabón suave. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Retire la ropa contaminada, incluso el calzado, una vez comenzado el enjuague.
Contacto ocular	Aclarar inmediatamente con abundante agua limpia y tibia (con baja presión) durante al menos 15 minutos o hasta que se eliminen las partículas. Si lleva lentes de contacto, asegúrese de quitárselas antes de enjuagar. No frotarse los ojos. Si persiste la irritación de los ojos: Busque consulta médica/atención médica.
Ingestión	Enjuagar la boca con agua. Si se ha ingerido una gran cantidad, busque atención médica. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos	No disponible.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	CO2, agua, sustancias químicas secas, o espuma
Medios de extinción no recomendados	Ninguno conocido.
Peligros específicos de la sustancia química peligrosa	Pueden emitirse gases irritantes o tóxicos de la descomposición del producto.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Los bomberos deben usar ropa de protección completa que incluya aparato de respiración autónomo.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Evacuar el área y combatir el fuego desde una distancia de seguridad. 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

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	Evitar el contacto con la piel. Use un equipo de protección apropiado.
Para el personal que actúa en caso de emergencia	Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Use protección personal como recomendado en la sección 8 de la HDS.
Precauciones relativas al medio ambiente	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. Véase también la sección 13, Consideraciones sobre residuos

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas Barra o junte el material y colóquelo en un recipiente apropiado para eliminación.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
Lávese las manos después del uso.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquiera incompatibilidad Evite el contacto con los agentes reductores.
Mantener alejado del calor, de chispas y de llamas.
Almacénelo en una zona fresca y protegida del sol.

8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición laboral No se indican los límites de exposición de los componentes.

Valores límites biológicos No se indican índices biológicos de exposición para los componentes.

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

Método de control por rango de exposición No disponible.

Controles técnicos apropiados Utilizar en un área bien ventilada.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

Protección de los ojos y la cara Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel

Protección para las manos Use guantes de protección.

Otros No disponible.

Protección de las vías respiratorias En condiciones normales de uso, no se requiere un equipo de protección respiratoria especial.

Peligros térmicos No disponible.

Consideraciones generales sobre higiene Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
Prohibido comer, beber y fumar durante la utilización del producto.
Lávese las manos después del uso.
Manipular según las buenas prácticas de seguridad e higiene en el trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico Sólido.

Forma No disponible.

Color Película. Amarilla, Cian, Transparente y/e Magenta.

Olor No disponible.

Umbral del olor No disponible.

pH No disponible.

Punto de fusión/punto de congelación No disponible.

Punto inicial e intervalo de ebullición No disponible.

Punto de inflamación No disponible.

Velocidad de evaporación No disponible.

Inflamabilidad (sólido o gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de inflamabilidad (%) No disponible.

Límite superior de inflamabilidad (%) No disponible.

Límite inferior de explosividad (%)	No disponible.
Límite superior de explosividad (%)	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible.
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	No disponible.
Coefficiente de partición n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de ignición espontánea	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Ninguno conocido.
Estabilidad química	Estable en condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No sucederá.
Condiciones que deberán evitarse	Ninguno conocido.
Materiales incompatibles	Ninguno conocido.
Productos de descomposición peligrosos	La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

Inhalación	Bajo condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria.
Contacto con la piel	Puede provocar sensibilización en contacto con la piel.
Contacto ocular	El contacto con los ojos puede causar irritación moderada.
Ingestión	Ingerirlo no es una vía probable de exposición a riesgos.

Síntomas No disponible.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
C.i. Solvent Blue 63* (c.i. 61520*)		
Agudos		
Por vía oral		
<i>Líquido</i>		
LD50	Rata	> 2000 mg/kg
C.i. Solvente amarillo 093		
Agudos		
Cutáneos		
LD50	Rata	> 2500 mg/kg
Inhalación		
<i>Polvo</i>		
LC0	Rata	7.39 mg/l
Por vía oral		
<i>Líquido</i>		
LD50	Rata	> 6400 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
Sensibilización respiratoria/cutánea	
Sensibilización respiratoria	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
Sensibilización cutánea	Puede provocar una reacción alérgica cutánea.
Mutagenicidad en células germinales	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposición única)	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
Otros datos relevantes	No disponible.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
C.i. Solvent Blue 63* (c.i. 61520*) (CAS Propietario)		
<i>Agudos</i>		
Otros	EC50 Pseudokirchneriella subcapitata	> 100 % v/v, 72 h
Acuático		
<i>Agudos</i>		
Crustáceos	EC50 Daphnia magna	> 100 % v/v, 48 h
<i>Agudos</i>		
Otros	EC50 Pseudokirchneriella subcapitata	> 1 mg/l, 72 h
Acuático		
<i>Agudos</i>		
Crustáceos	EC50 Daphnia magna	> 0.407 mg/l, 48 h
<i>Crónicos</i>		
Peces	LC50 Danio rerio	22.7 mg/l, 96 h
Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.	
Potencial de bioacumulación	No se dispone de datos completos de toxicidad para esta formulación específica	
Factor de bioconcentración (FBC)		
C.i. Solvente amarillo 093	708000 - 5572000 ml/kg	
Movilidad en el suelo	No disponible.	
Otros efectos adversos	No disponible.	

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación

Instrucciones para la eliminación	Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.
Reglamentaciones locales sobre la eliminación	No disponible.
Residuos/producto no utilizado	No disponible.
Embalajes contaminados	Eliminar como producto no usado.

14. Información relativa al transporte

DOT

No está regulado como producto peligroso.

IATA

No está regulado como producto peligroso.

IMDG

No está regulado como producto peligroso.

ADR

No está regulado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamento nacional

Colombia. Precursores químicos (Ley 67 de 1993, tablas I y II)

No regulado.

Ecuador. Precursores (Ley de sustancias narcóticas y sicotrópicas, anexo IV)

No regulado.

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 Montreal

No aplicable.

Convención de Estocolmo

No aplicable.

Rotterdam Convention

No aplicable.

Protocolo de Kyoto

No aplicable.

Convenio de Basilea

No aplicable.

16. Otros datos relevantes

La fecha de revisión 06-10-2019

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.

Explicación de abreviaturas

ACGIH	Congreso Americano de Higienistas Industriales Gubernamentales
CAS (siglas de Chemical Abstracts Service)	Servicio de extractos químicos
CERCLA	Ley de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Ambiental
CFR	Código de Regulaciones 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 de 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>	Característica de toxicidad lixiviación análisis de procedimiento
TLV	Valor del límite del umbral
TSCA	Acto de control de sustancias tóxicas
COV	Compuestos orgánicos volátiles