



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

## 1. Identificación del producto

<b>Información importante</b>	*** Esta hoja de datos de seguridad solo está autorizada para su uso por HP para productos HP originales. Cualquier uso no autorizado de esta hoja de datos de seguridad está estrictamente prohibido y puede dar lugar a acciones legales por parte de HP. ***	
<b>Identificador de producto SGA</b>	CN943 Series	
<b>Otros medios de identificación</b>		
<b>Nombres o sinónimos de la sustancia química</b>	Tinta magenta claro HP Scitex XL300 Supreme	
<b>Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso</b>		
<b>Uso recomendado</b>	Impresión con chorro de tinta	
<b>Recomendaciones del proveedor</b>	Ninguno conocido.	
<b>Datos del proveedor</b>	HP Inc Argentina S.R.L. Montaneses 2150, Piso 2 Buenos Aires, Argentina 1428	
<b>HP Inc. health effect line (Toll-free within US)</b>	1-800-457-4209	
<b>(Directo)</b>	1-760-710-0048	
<b>HP Inc. Customer Care Line</b>		
<b>(Llamada gratuita en EE.UU.)</b>	1-800-474-6836	
<b>(Directo)</b>	1-208-323-2551	
<b>Correo electrónico:</b>	hpcustomer.inquiries@hp.com	

## 2. Identificación de peligros

### 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 5
	Toxicidad aguda por vía cutánea	Categoría 4
	Toxicidad aguda por inhalación	Categoría 4
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
<b>Riesgos ambientales</b>	No clasificado.	

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



**Palabra de advertencia** Peligro

### Indicaciones de peligro

H227	Líquido combustible.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H332	Nocivo si se inhala.
H318	Provoca lesiones oculares graves.

### Consejos de prudencia

#### Prevención

P210	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
P280	Utilizar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P261	Evite aspirar polvo, vahos, gas, niebla, vapores, rocío.
P271	Usar sólo al aire libre o en lugar bien ventilado.

#### Respuesta

P370 + P378	En caso de incendio: Utilizar arena , carbon dioxide (CO2) or dry chemical en la extinción.
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con jabón y agua abundantes.
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.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico.
P304 + P340	EN CASO DE INHALACION: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que facilite su respiración.
P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
P362 + P364	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

#### Almacenamiento

P235	Mantener fresco.
------	------------------

#### Eliminación

P501	Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.
------	--

**Otros peligros que no contribuyen en la clasificación** Las vías potenciales de exposición a este producto son el contacto con la piel y con los ojos, la ingestión y la inhalación.

**GHS Supplemental information** Ninguno.

### 3. Composición/información sobre los componentes

#### Mezclas

Nombre químico común	Nombres o sinónimos de la sustancia química	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
Acetato de 2-butoxietil		112-07-2	<70
2-Metoxi-1-metiletil acetato		Propietario	<15
ciclohexanona		108-94-1	<10
Pigmento rojo		Propietario	<1

### 4. Primeros auxilios

#### Descripción de los primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	Hacer que la persona respire aire puro inmediatamente. Si persisten los síntomas, solicite atención médica inmediata.
<b>Contacto con la piel</b>	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. De ser necesario, consiga atención médica.
<b>Contacto ocular</b>	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. Conseguir atención médica inmediatamente.
<b>Ingestión</b>	Enjuagar la boca con agua. 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. Conseguir atención médica inmediatamente.

**Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos** No disponible.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

#### Medios de extinción apropiados (o no apropiados)

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Medio extintor apropiado: arena, bióxido de carbono (CO2), y/e producto químico en polvo.
---------------------------------------	---

**Peligros específicos de la sustancia química peligrosa** Ninguno conocido.

<b>Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio</b>	Los bomberos deben usar ropa de protección completa que incluya aparato de respiración autónomo. Evite que los residuos entren en alcantarillas fluviales y zanjas que desemboquen en vías de agua.
<b>Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio</b>	Retire los recipientes del área del incendio si hacer esto no entraña riesgos.

## 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.. Evite la inhalación de los vapores o neblina. No tocar o caminar sobre el material vertido. Asegurar una ventilación adecuada. Retire todas las fuentes de ignición. Utilizar un equipo de protección personal para minimizar la exposición a la piel y a los ojos. En caso de formación de vapor, utilizar un respirador con un filtro aprobado.

**Para el personal que actúa en caso de emergencia** No disponible.

**Precauciones relativas al medio ambiente** No arrojar a las aguas superficiales o sanitarias.

**Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas** No disponible.

**Otros problema relacionados con derrames y fugas** Eliminar según las normativas locales, estatales y federales.

## 7. Manipulación y almacenamiento

**Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro** Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Evite respirar los vapores o rocíos que emite el producto. Utilizar con una ventilación adecuada. Use equipo de protección personal.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquiera incompatibilidad** Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, de chispas y de llamas.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

#### Uruguay. Valores de los límites de exposición ocupacional

Componentes	Tipo	Valor
Acetato de 2-butoxietil (CAS 112-07-2)	TWA	20 ppm
ciclohexanona (CAS 108-94-1)	STEL	50 ppm
	TWA	20 ppm

#### Valores límite umbrales, ACGIH, EE.UU.

Componentes	Tipo	Valor
Acetato de 2-butoxietil (CAS 112-07-2)	TWA	20 ppm
ciclohexanona (CAS 108-94-1)	STEL	50 ppm
	TWA	20 ppm

#### Valores límites biológicos

#### Uruguay. Índices de Exposición Biológica

Componentes	Valor	Determinante	Espécimen	Hora de muestreo
ciclohexanona (CAS 108-94-1)	80 mg/l	1,2-Ciclohexanodiol, sin hidrólisis	orina	*
	8 mg/l	ciclohexanol, con hidrólisis	orina	*

\* - Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

### Índices biológicos de exposición, ACGIH

Componentes	Valor	Determinante	Espécimen	Hora de muestreo
ciclohexanona (CAS 108-94-1)	80 mg/l	1,2-Ciclohexanodiol, sin hidrólisis	orina	*
	8 mg/l	ciclohexanol, con hidrólisis	orina	*

\* - Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

### Reglamentaciones sobre exposición

#### Uruguay. Valores de los límites de exposición ocupacional: Efecto sobre la piel

ciclohexanona (CAS 108-94-1) Puede ser absorbido a través de la piel.

#### Valores límite umbrales, ACGIH, EE.UU.

ciclohexanona (CAS 108-94-1) Puede ser absorbido a través de la piel.

**Método de control por rango de exposición** No disponible.

**Controles técnicos apropiados** No disponible.

### Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

**Protección de los ojos y la cara** 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.

#### Protección de la piel

**Protección para las manos** Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

#### Otros

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

#### Protección de las vías respiratorias

Asegúrese una ventilación eficaz. En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.

#### Peligros térmicos

No disponible.

### Consideraciones generales sobre higiene

No poner este material en contacto con la piel. 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 sustancia. Lave a máquina las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

## 9. Propiedades físicas y químicas

### Apariencia

**Estado físico** No disponible.

**Forma** Líquido.

**Color** Magenta clara

**Olor** Disolvente.

**Umbral del olor** No disponible.

**pH** 5.8 - 6.2 pHmetro Mettler Toledo. Temperatura 25 °C

**Punto de fusión/punto de congelación** No disponible.

**Punto inicial e intervalo de ebullición** No disponible.

**Punto de inflamación**  $\geq 75.0$  °C ( $\geq 167.0$  °F) Taza cerrada Método 1020 de la EPA

**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.

<b>Límite superior de explosividad (%)</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad (agua)</b>	No disponible.
<b>Coefficiente de partición n-octanol/agua</b>	No disponible.
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	No disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	9.8 - 11 cP Brookfield Viscometer ( $\pm$ 0.5) Temperature 22°C. Spindle # 18 (S18) RPM 100. Wait approx 10 min to take the reading
<b>Otros datos relevantes</b>	
<b>COV</b>	< 913 g/l calculado

## 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad</b>	No disponible.
<b>Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Ninguno conocido.
<b>Condiciones que deberán evitarse</b>	Calor, llamas y chispas.
<b>Materiales incompatibles</b>	No disponible.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No disponible.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de ingreso

<b>Inhalación</b>	Nocivo si se inhala.
<b>Contacto con la piel</b>	Nocivo en contacto con la piel.
<b>Contacto ocular</b>	Provoca lesiones oculares graves.
<b>Ingestión</b>	Ingerirlo no es una vía probable de exposición a riesgos.

### Síntomas

No disponible.

### Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** Puede ser nocivo en caso de ingestión. Nocivo si se inhala. Nocivo en contacto con la piel.

**Corrosión/irritación cutáneas** Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.

**Lesiones oculares graves/irritación ocular** Provoca lesiones oculares graves.

### Sensibilización respiratoria/cutánea

**Sensibilización respiratoria** Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.

**Sensibilización cutánea** Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.

**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.

#### Carcinógenos según ACGIH

ciclohexanona (CAS 108-94-1) A3 Cancerígeno confirmado para los animales con efectos desconocidos para los humanos.

#### Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

ciclohexanona (CAS 108-94-1) 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

**Toxicidad para la reproducción** Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.

<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposición única)</b>	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)</b>	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
<b>Peligro por aspiración</b>	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
<b>Otros datos relevantes</b>	No se dispone de datos completos de toxicidad para esta formulación específica.

## 12. Información ecotoxicológica

<b>Ecotoxicidad</b>	No se indican datos de ecotoxicidad para los componentes.
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No disponible.
<b>Potencial de bioacumulación</b>	No disponible.
<b>Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow</b> ciclohexanona	0.81
<b>Movilidad en el suelo</b>	No disponible.
<b>Otros efectos adversos</b>	No disponible.

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

### Métodos de eliminación

<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.
<b>Reglamentaciones locales sobre la eliminación</b>	No disponible.
<b>Residuos/producto no utilizado</b>	No disponible.
<b>Embalajes contaminados</b>	No disponible.

## 14. Información relativa al transporte

<b>DOT</b>	
<b>Número ONU</b>	NA1993
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	Combustible liquid n.o.s. (2-methoxy-1-methylethyl acetate, cyclohexanone) -Not regulated in quantities less than 119 gallons
<b>Clase(s) relativas al transporte</b>	
<b>Clase</b>	Combustible
<b>Riesgo secundario</b>	-
<b>Grupo de embalaje / envasado</b>	III
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	No disponible.
<b>DOT Supplemental Information</b>	La clasificación del Departamento de Transporte solo aplica a envíos dentro de los Estados Unidos y Puerto Rico.

### IATA

No está regulado como producto peligroso.

### IMDG

No está regulado como producto peligroso.

### ADR

No está regulado como producto peligroso.

## 15. Información reguladora

**Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate**

**Narcóticos (Decreto 14294, modificado 28/10/1998 según promulgación de la Convención ONU 1961, Listas I-IV)**  
No listado.

**Psicotrópicos (Decreto 14294, modificado 28/10/1998 según promulgación de la Convención ONU 1961, Listas I-IV)**

No listado.

**Uruguay. Precursores y productos químicos (Decreto no° 391/002 del 10/10/2002, anexo I, tablas 1 y 2)**

No regulado.

**Uruguay. Lista de sustancias para la prevención y control de peligros ocupacionales causados por los carcinógenos. (Decreto 183/982)**

No listado.

**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.

**Convenio de Basilea**

No aplicable.

---

**16. Otros datos relevantes**

**La fecha de emisión** 10-19-2016

**La fecha de revisión** 12-13-2019

**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.

Esta hoja de datos de seguridad está diseñada para proporcionar información acerca de las tintas (tóneres) de HP proporcionadas con los suministros de tinta (tónér) originales de HP. Si le han proporcionado nuestra hoja de datos de seguridad con un suministro relleno, refabricado, compatible o de cualquier otro tipo que no sea de HP, tenga en cuenta que la información contenida en este documento no pretende ofrecer información sobre dichos productos y podrían existir diferencias considerables entre la información contenida en este documento y la información de seguridad para el producto que ha adquirido. Contacte al vendedor del suministro relleno, refabricado o compatible para obtener la información aplicable, incluyendo información sobre el equipo de protección personal, los riesgos de exposición y la guía de manejo seguro. En HP no aceptamos suministros rellenos, refabricados o compatibles en nuestros programas de reciclaje.

**Fecha de revisión** Identificación del producto: Información importante  
Identificación de peligros: Almacenamiento  
Identificación de peligros: Otros peligros que no contribuyen en la clasificación  
Composición / Información sobre los componentes: Sustancias  
Composición/información sobre los componentes: Datos sobre la composición  
Propiedades físicas y químicas: Propiedades múltiples  
Regulaciones sobre materiales peligrosos: Europa – UE

## 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 Respuesta, Compensación y Responsabilidad Ambiental
<b>CFR</b>	Código de Regulaciones 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 de 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>	Característica de toxicidad lixiviación análisis de procedimiento
<b>TLV</b>	Valor del límite del umbral
<b>TSCA</b>	Acto de control de sustancias tóxicas
<b>COV</b>	Compuestos orgánicos volátiles