

# Seritec

Serigrafía

SERIPASTA

Hoja de datos de seguridad (HDS)

Conforme a la NOM-018-STPS-2015

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Marzo 2023

Fecha de impresión:

02 - marzo - 2023

**SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE:**

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla: SERIPASTA

Otros medios de identificación (código o clave): U5 6004

Usos recomendados: Limpieza de rodillos y mantillas. Eliminación de fantasmas de mallas serigráficas.

Restricciones de uso: NA

**Datos del proveedor o fabricante:**

Nombre del fabricante: Sánchez, S.A. de C.V.

Dirección: Oriente 171 No. 367, col. San Juan de Aragón Ampl., 07470, México, D.F.

Teléfono: (55) 51 18 10 00

**Número de teléfono en caso de emergencia:**

(773) 733 97 30 (lunes a viernes de 8:30 - 17:30)

**SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla:****Peligros físicos y para la salud:***Corrosión cutánea, categoría 1.**Lesiones oculares graves, categoría 1.***Elementos de la señalización:**

Identificación de la sustancia química peligrosa: SERIPASTA

Pictogramas:



Palabra de Advertencia: PELIGRO

**Indicaciones de peligro:**

H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

**Consejos de advertencia:****Generales:**

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

**Prevención:**

P260 No respirar los polvos o nieblas.

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Marzo 2023

Fecha de impresión:

02 - marzo - 2023

P264 Lavarse las manos y rostro cuidadosamente después de la manipulación.

P280 Usar guantes, ropa de protección y lentes de seguridad.

**Intervención / respuesta:**

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.

Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

**Almacenamiento:**

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P405 Guardar bajo llave.

**Eliminación:**

P501 Eliminar el contenido, el sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición.

**Otros peligros:** No existen otros peligros conocidos.

### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

**Composición de la mezcla:**

Nombre	No. CAS	% Peso	Clasificación
Compuesto 1	ICC	19-30%	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1
Compuesto 2	ICC	4-10%	Acute Tox. 4; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Marzo 2023

Fecha de impresión: 02 - marzo - 2023

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

### Descripción de los primeros auxilios:

- Contacto con los ojos:** Enjuagar los ojos con abundante agua por al menos 15 minutos. Retirar los lentes de contacto. Conseguir atención médica inmediatamente.
- Contacto con la piel:** Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Consultar a un médico.
- Ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Enjuagar la boca con suficiente agua, sin tragarla. Nunca suministrar nada oralmente a una persona inconsciente. Solicitar atención médica. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración.
- Inhalación:** Retirar a una zona ventilada y fresca. Conseguir atención médica si la respiración se dificulta.

### Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos:

Irritación, quemaduras, náuseas, dolor de cabeza, dificultad para respirar.

### Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial.

- En caso de duda o si los síntomas persisten, solicitar atención médica.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción:

- Medios de extinción apropiados:** La mezcla no es inflamable.
- Medios de extinción inapropiados:** Dióxido de carbono.

### Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla:

Al descomponerse pueden formarse óxidos de carbono y/o sodio.

### Medidas especiales para los grupos de combate contra incendios:

Usar equipo de protección personal y un aparato de respiración autónoma.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL

### Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:

- Evitar el contacto con la piel, los ojos o las prendas. Usar equipo de protección personal (ver Sección 8).
- Eliminar las fuentes de ignición y proporcionar ventilación suficiente.
- Usar barreras físicas o de contención de derrames para evitar el ingreso de personas no autorizadas.
- No tocar ni caminar sobre el material derramado.
- No permitir la reutilización del producto derramado.

### Precauciones relativas al medio ambiente:

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Marzo 2023

Fecha de impresión: 02 - marzo - 2023

- No permita que entre a desagües o caudales. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informe a las autoridades competentes de acuerdo con las regulaciones locales.

#### Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

Empapar con material absorbente inerte y eliminar como un desecho especial. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

#### Precauciones para manejo seguro:

- Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.
- Utilizar el equipo de protección personal recomendando en la Sección 8.
- Lavarse bien las manos y rostro después de usar la mezcla.
- Evite la acumulación de vapores y los derrames al ambiente.
- Prohibido comer, fumar o beber en el área de trabajo.
- Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavaojos de emergencias.

#### Condiciones de almacenamiento seguro:

- Mantener los envases bien tapados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
- Almacenar a temperaturas que no excedan 35 °C/ 95°F

### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

#### Parámetros de control:

##### Límites de exposición ocupacional:

Nombre del Producto	CAS	Valores Límites de Exposición (ACGIH)	
		PPT	CT-P
Compuesto 1	ICC	ND	2 mg/m <sup>3</sup>
Compuesto 2	ICC	ND	ND

#### Controles técnicos apropiados:

- Controles de ingeniería:**
- Duchas.
  - Estaciones lava ojos.
  - Sistemas de ventilación.

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

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Marzo 2023

Fecha de impresión:

02 - marzo - 2023

Protección para cara y ojos:	Use lentes de seguridad diseñados para proteger contra salpicaduras de líquidos.
Protección para manos:	Use guantes protectores adecuados para resistir agentes químicos.
Protección para el cuerpo:	Se debe usar ropa antiestática hecha de fibras naturales. Después del contacto con el producto, se deben lavar todas las partes del cuerpo que se hayan ensuciado.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Característico
Olor:	Característico
pH:	01-nov
Punto de fusión/congelación:	ND
Punto de ebullición:	ND
Punto de inflamación:	ND
Velocidad de evaporación:	Menor que AB
Límites de inflamabilidad:	NA
Densidad relativa:	ND
Solubilidad en agua:	Soluble
Temperatura de autoignición:	ND
Viscosidad:	ND
Peso molecular:	NA

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	No provoca reacciones peligrosas si se manipula y se almacena de acuerdo a las normas.
Estabilidad química:	Estable bajo las condiciones de almacenaje y manejo recomendadas (ver Sección 7).
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Bajo las condiciones de uso y almacenaje normal, no ocurre ninguna reacción peligrosa.
Condiciones a evitar:	Altas temperaturas.
Materiales incompatibles:	Ácidos y metales.
Productos de descomposición peligrosos:	Óxidos de sodio y carbono.

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Marzo 2023

Fecha de impresión: 02 - marzo - 2023

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Toxicidad aguda:** NA

No hay datos disponibles sobre la toxicidad aguda de la mezcla.

Componente	CAS	LD50 Oral	LD50 Dérmico	LC50 Inhalación
Compuesto 1	ICC	ND	1,350 mg/kg (conejo)	ND
Compuesto 2	ICC	650 mg/kg (rata)	ND	ND

**Corrosión/irritación cutánea:** Provoca corrosión cutánea grave.

**Lesión ocular grave/irritación ocular:** Provoca lesiones oculares graves.

**Sensibilización respiratoria o cutánea:** ND

**Mutagenicidad en células germinales:** ND

**Carcinogenicidad:** Ninguno de los componentes está considerado como carcinógeno (IARC).

**Toxicidad para la reproducción:** ND

**Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - Exposición única:** ND

**Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - Exposiciones repetidas:** ND

**Peligro por aspiración:** ND

**Información sobre las posibles vías de ingreso:**

Ojos, piel, inhalación e ingestión.

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:**

Causa lesiones oculares graves. Causa quemaduras graves en la piel. Depresión del sistema nervioso central. La ingestión causa hinchazón severa, daño severo al tejido delicado y peligro de perforación.

**Efectos inmediatos, tardíos y crónicos:**

Efecto destructivo sobre los tejidos debido a una exposición prologanda o repetida.

**Efectos interactivos:** ND

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Marzo 2023

Fecha de impresión:

02 - marzo - 2023

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**

<b>Toxicidad:</b>	ND
<b>Persistencia y degradabilidad:</b>	ND
<b>Potencial de bioacumulación:</b>	ND
<b>Movilidad en el suelo:</b>	ND
<b>Otros efectos adversos:</b>	ND

**SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS****Tratamiento de residuos:**

**Producto:** La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

**Envase:** No Reutilizar el recipiente, La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

**SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE**

	ADR/RID	IMDG	IATA
<b>Número ONU</b>	NA	NA	NA
<b>Designación oficial de transporte de la ONU</b>	NA	NA	NA
<b>Clase(s) de peligros en el transporte</b>	NA	NA	NA
<b>Grupo de embalaje/envasado</b>	NA	NA	NA
<b>Riesgos ambientales</b>	NO	NO	NO

**Precauciones especiales:**

Siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

**SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

- CONEG (The Model Toxics in Packaging Legislation) de EE.UU. Cumple con la norma
- NOM-252-SSA1-2011 (Límites de biodisponibilidad de metales pesados) cumple con la norma

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Marzo 2023

Fecha de impresión:

02 - marzo - 2023

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

### - Glosario:

- ICC:** Información comercial confidencial.
- CAS:** Número asignado por la Chemical Abstract Service de los Estados Unidos de América.
- CO:** Monóxido de carbono.
- CO2:** Dióxido de carbono.
- CT-P** Corto Tiempo o Pico.
- PPT** Promedio Ponderado en el Tiempo para una jornada laboral de 8 horas.
- AB:** Acetato de butilo.
- IARC:** Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (International Agency For Research on Cancer).
- ADR/RID:** Acuerdo Europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
- IMDG:** Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (International Maritime Dangerous Goods).
- IATA:** Asociación de Transporte Aéreo Internacional (International Air Transport Association).
- NÚMERO** Número de identificación para el transporte de las sustancias químicas peligrosas asignado por la
- ONU:** Organización de las Naciones Unidas.
- ASTM:** Sociedad Americana para Pruebas y Materiales (American Society for Testing and Materials).
- NA:** No Aplica.
- ND:** No Disponible.

- Fecha de versión anterior: NA

- Modificaciones: NA