

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2023




Fecha de impresión:

18 - mayo - 2023

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

| | |
|---|--|
| Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla: | SERILUSTRE R1 |
| Otros medios de identificación (código o clave): | R1-1011, R1-2012, R1-2013, R1-2014, R1-2015, R1-2017, R1-3021, R1-3022, R1-3016 R1-4011, R1-4022, R1-4023, R1-5023, R1-4025, R1-6011, R1-6019, R1-9102, R1-4092 R1-1051, R1-2051, R1-3051, R1-4051 |
| Usos recomendados: | Tinta de impresión para serigrafía |
| 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: | Líquido inflamable, categoría 3, H226 |
| Peligros para la salud: | Corrosión/ irritación cutánea, categoría 2. H315 Irritación ocular, categoría 2, H319 Sensibilidad en la piel: categoría 1, H317 |
| Elementos de la señalización: | |
| Identificación de la sustancia química peligrosa: | SERILUSTRE R1 |
| Pictogramas: |    |
| Palabra de Advertencia: | ATENCIÓN |
| Indicaciones de peligro: | |
| H226 | Líquidos y vapores inflamables |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H315 | Provoca irritación cutánea. |
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel |

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2023

Fecha de impresión:

18 - mayo - 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. Consultar al médico si la irritación persiste.
- Contacto con la piel:** Lavar la piel con agua y jabón. Remover la ropa contaminada y lavarla
- 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.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos:

Síntomas ND

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.
- En caso de ingestión, se puede aplicar el lavado gástrico supervisado por el médico.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:

Medios de extinción apropiados: NA

Medios de extinción inapropiados: NA

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla:

NA

Medidas especiales para los grupos de combate contra incendios:

NA

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:

Precauciones personales Asegurese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Precauciones relativas al medio ambiente:

- 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:

- Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Utilizar el equipo de protección obligatorio.

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2023

Fecha de impresión:

18 - mayo - 2023

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: ND

Controles técnicos apropiados:

Controles de ingeniería:

- Duchas.
- Estaciones lava ojos.
- Sistemas de ventilación.

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

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: Pasta Líquida

Color: Varios

Olor: Bajo

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2023

Fecha de impresión:

18 - mayo - 2023

| | |
|------------------------------|-------------|
| pH: | NA |
| Punto de fusión/congelación: | ND |
| Punto de ebullición: | ND |
| Punto de inflamación: | ND |
| Velocidad de evaporación: | ND |
| Límites de inflamabilidad: | NA |
| Densidad relativa: | ND |
| Solubilidad en agua: | No soluble. |
| Temperatura de autoignición: | ND |
| Viscosidad: | ND |
| Peso molecular: | NA |

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|---|--|
| Reactividad: | ND |
| Estabilidad química: | Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas: | Ninguno durante el proceso normal. |
| Condiciones a evitar: | Temperaturas extremas y luz solar directa. |
| Materiales incompatibles: | ND |
| Productos de descomposición peligrosos: | ND |

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

| | |
|---|--|
| Toxicidad aguda: | NA |
| Corrosión/irritación cutánea: | Causa irritación cutánea. |
| Lesión ocular grave/irritación ocular: | Provoca irritación ocular grave. |
| 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 |

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2023

Fecha de impresión:

18 - mayo - 2023

Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - Exposición única: Causa efectos narcóticos (sistema nervioso central) e irritación de las vías respiratorias.

Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - Exposiciones repetidas: ND

Peligro por aspiración: ND

Información sobre las posibles vías de ingreso:

Ojos: Causa una severa irritación, enrojecimiento, lagrimeo y visión borrosa.

Ingestión: Puede causar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

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

Efectos inmediatos, tardíos y crónicos: ND

Efectos interactivos: ND

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Toxicidad: ND

Persistencia y degradabilidad: ND

Potencial de bioacumulación: ND

Movilidad en el suelo: ND

Otros efectos adversos: 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 |
|--|---------|------|------|
| Número ONU | ND | ND | ND |
| Designación oficial de transporte de la ONU | ND | ND | ND |

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2023

Fecha de impresión:

18 - mayo - 2023

| | | | |
|--|----|----|----|
| Clase(s) de peligros en el transporte | ND | ND | ND |
| Grupo de embalaje/envasado | ND | ND | ND |
| Riesgos ambientales | 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
- FDA (Food And Drug Administration) Estas tintas no están aprobadas para contacto directo con alimentos

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.
- BA:** 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 ONU:** Número de identificación para el transporte de las sustancias químicas peligrosas asignado por la Organización de las Naciones Unidas.
- ASTM:** Sociedad Americana para Pruebas y Materiales (American Society for Testing and Materials).
- NA:** No Aplica.
- ND:** No Disponible.

Seritec Serigrafía

SERILUSTRE

Hoja de datos de seguridad (HDS)

Conforme a la NOM-018-STPS-2015

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2023

Fecha de impresión:

18 - mayo - 2023

| | | |
|-------------|--------------------------------|---|
| HMIS | Peligro para la salud: | 1 |
| | Inflamabilidad: | 2 |
| | Reactividad: | 0 |
| | Equipo de protección personal: | B |

- Fecha de versión anterior: NA

- Modificaciones: NA