

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2024

Fecha de impresión: 30 - marzo - 2024

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

**Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla:** Vinilbrillante

**Otros medios de identificación (código o clave):** Q3-1011, Q3-2012, Q3-2013, Q3-2014, Q3-2015, Q3-2016, Q3-3021, Q3-3012, Q3-3023  
Q3-3014, Q3-3016, Q3-4021, Q3-4022, Q3-4023, Q3-4024, Q3-5023, Q3-4091, Q3-4092  
Q3-6091, Q3-2115

**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 y para la salud:** Líquido inflamable, categoría 3, H226  
Corrosión/ irritación cutánea, categoría 2, H315  
Irritación ocular, categoría 2, H319  
Carcinogenicidad, Categoría 2  
Sensibilidad en la piel: categoría 1, H317

**Elementos de la señalización:**

**Identificación de la sustancia química peligrosa:** Vinilbrillante

**Pictogramas:**



**Palabra de Advertencia:** ATENCIÓN

**Indicaciones de peligro:**

**H226** Líquidos y vapores inflamables

**H319** Provoca irritación ocular grave.

**H315** Provoca irritación cutánea.

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2024

Fecha de impresión: 30 - marzo - 2024

- H351** Se sospecha que provoca cáncer.
- H317** Puede provocar una reacción alérgica en la piel

**Consejos de advertencia:**

**Generales:**

- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P103 Leer la etiqueta antes del uso.

**Prevención:**

- P280 Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar

**Intervencion / respuesta:**

- P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.
- 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.
- P332+P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
- P337+P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
- P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

**Almacenamiento:**

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

**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:**

**COMPOSICIÓN**

COMPONENTES	%	NUM. CAS	NUM. ONU	CPT, CCT O P	IPVS	SIR	EPP
CETONA	8-15	ICC	ICC	10-25 PPM	25	220	G
HYDROCARBON	10-15	ICC	ICC	100ppm-TWA(ACGIH)	ND	130	G
CETONA	2-8	ICC	ICC	10-25 PPM	ND	321	G

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2024

Fecha de impresión: 30 - marzo - 2024

--	--	--	--	--	--	--	--

**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.

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2024

Fecha de impresión: 30 - marzo - 2024

### 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.

## 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 lavajos 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

# Seritec

Serigrafía

VINILBRILLANTE

Hoja de datos de seguridad (HDS)

Conforme a la NOM-018-STPS-2015

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2024

Fecha de impresión: 30 - marzo - 2024

Color:	Varios
Olor:	Bajo
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

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2024

Fecha de impresión: 30 - marzo - 2024

<b>Carcinogenicidad:</b>	Ninguno de los componentes está considerado como carcinógeno (IARC).	
<b>Toxicidad para la reproducción:</b>	ND	
<b>Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - Exposición única:</b>	Causa efectos narcóticos (sistema nervioso central) e irritación de las vías respiratorias.	
<b>Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - Exposiciones repetidas:</b>	ND	
<b>Peligro por aspiración:</b>	ND	
<b>Información sobre las posibles vías de ingreso:</b>		
<b>Ojos:</b>	Causa una severa irritación, enrojecimiento, lagrimeo y visión borrosa.	
<b>Ingestión:</b>	Puede causar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.	
<b>Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:</b>	ND	
<b>Efectos inmediatos, tardíos y crónicos:</b>	ND	
<b>Efectos interactivos:</b>	ND	

**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**

<b>Tratamiento de residuos:</b>		
<b>Producto:</b>	La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.	
<b>Envase:</b>	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**

	<b>ADR/RID</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
--	----------------	-------------	-------------

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2024

Fecha de impresión: 30 - marzo - 2024

<b>Número ONU</b>	1210	1210	1210
<b>Designación oficial de transporte de la ONU</b>	ND	ND	ND
<b>Clase(s) de peligros en el transporte</b>	3 	3 	3 
<b>Grupo de embalaje/envasado</b>	III	III	III
<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
- 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).

**Seritec** Serigrafía

**VINILBRILLANTE**

Hoja de datos de seguridad (HDS)

Conforme a la NOM-018-STPS-2015

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Enero - 2024

Fecha de impresión: 30 - marzo - 2024

**NA:** No Aplica.

**ND:** No Disponible.

<b>HMIS</b>	Peligro para la salud:	1
	Inflamabilidad:	2
	Reactividad:	0
	Equipo de protección personal:	B

- Fecha de versión anterior: NA

- Modificaciones: NA