



Ficha de Datos de Seguridad
según REGLAMENTO RTCR 478:2015 y RTCR 481:2015
INSTANT SHINE

Código: HDS-001-12-R
Versión: 1
Emisión: 27/10/25
Vigencia: 27/10/28

Fecha de revisión: 27-Oct-2025

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

- 1.1 **Identificador del producto:** INSTANT SHINE
Otros medios: Abrillantador líquido
Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
- 1.2. **Usos pertinentes:** Abrillantador de superficies
Usos desaconsejados: Todo aquel uso no especificado en este epígrafe.
- 1.3. **Datos del Fabricante y proveedor de la ficha de datos de seguridad:** BIO LABORATORIOS JMF S.A
400 m oeste y 100 m norte y 50 m oeste del Banco de Costa Rica. Barva, Barva, Heredia. Costa Rica
Teléfono: (506) 2101-4588
info@biolaboratorioscr.com
https://www.biolaboratorioscr.com/
- 1.4 **Número de teléfono de emergencia:** Centro Nacional de Control de Intoxicaciones (Costa Rica): 2223-1028.
Bomberos: 9-1-1

SECCIÓN 2: CLASIFICACIÓN / IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- 2.1 **Clasificación de la sustancia o de la mezcla:** Clase 9. Misceláneos
- La clasificación de este producto se ha realizado conforme el Reglamento RTCR 478:2015**
- Sensibilización cutánea: Categoría 1.H317
- 2.2. **Elementos de la etiqueta:** Reglamento 481:2015
Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**
Sin pictograma
- Indicaciones de peligro:** H317. Puede provocar una reacción cutánea alérgica
- Consejos de prudencia**
- Prevención** P261 Evitar respirar nieblas y aerosoles. P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. P280 Usar guantes de protección.
- Intervención:**
- PIEL** P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico. P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
- Tratamiento específico** P321 Ver Hoja de Datos de Seguridad Sección 4: "Medidas de Primeros auxilios" para obtener información adicional.
- Almacenamiento** Mantenga el recipiente bien cerrado.
- Eliminación** P501 Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales vigentes.
- Otros Peligros** No aplicable

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

Nombre de la sustancia	Número CAS	% p/p
Poli- dimetilsiloxano	63148-62-9	10-20
Metilcloroisotiazolinona (y) Metilisotiazolinona	26172-55-4, 2682-20-4	<1

Identidad química específica y / o porcentaje exacto de la composición ha sido retenida como secreto comercial.

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

-Contacto con los ojos	Enjuagar los ojos inmediatamente con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verifique y quítese los lentes de contacto. Continúe enjuagando durante al menos 10 minutos. Obtenga atención médica. Saque a la víctima al aire libre y manténgala en reposo en una posición
-Contacto con la piel	Lavar la piel contaminada con abundante agua. Quítese la ropa y el calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lave la ropa antes de volver a usarla. Limpiar bien los zapatos antes de volver a usarlos.
-Inhalación	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
-Ingestión	Enjuáguese la boca. NO induzca el vómito. Nunca le dé algo por boca a una persona inconsciente.
Nota para médicos	Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Medios extintores adecuados	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Riesgos específicos que surgen de la sustancia química	El producto y sus embalajes que arden en espacios cerrados por períodos largos pueden producir cantidades de dióxido de carbono
Productos de combustión peligrosos	En caso de incendio puede desprender humos y gases irritantes y/o tóxicos, como dióxidos de carbono y otras sustancias derivadas de la combustión incompleta.
Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios	Usar equipo de respiración autónomo (SCBA) y ropa protectora completa. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales	Evite el contacto con la piel, los ojos o las prendas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio
Precauciones ambientales	No enjuague el derrame en el suelo, hacia dentro de alcantarillas o cuerpos de agua.
Métodos de limpieza	Para fugas del producto, detenga la fuga en caso de poder hacerlo. Formar una barrera con material absorbente evitando contaminación de fuentes hídricas. Limpiar o lavar completamente la zona contaminada. Disponer el agua y el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo químico.

SECCIÓN 7: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Consejos sobre manipulación segura	Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Lavarse los brazos, manos, y uñas después de manejar este producto. El uso de guantes es recomendado. Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavaojos de emergencias.
Condiciones de almacenamiento	Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Debe evitar que se congele.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes como el hipoclorito, álcalis concentrados y ácidos fuertes. Evitar incidencia directa con materiales comburentes.
Vida útil Sugerida	Mínimo de 2 años a partir de la fecha de fabricación.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICION/ PROTECCION INDIVIDUAL

Límites de exposición ocupacional
NO DETERMINADOS

Controles de ingeniería	Mantener ventilado el lugar de trabajo. Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
Equipo de protección personal Protección para el rostro y los ojos	Utilizar gafas salpicadura.
Protección de la piel y el cuerpo	Use guantes de goma resistentes. El uso de un delantal impermeable, botas y otros equipos de protección se debe considerar con el fin de prevenir o minimizar el contacto con este producto.
Protección respiratoria	No se requiere con el uso esperado. Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.
Consideraciones generales de higiene	Lávese a fondo las manos y cualquier piel expuesta después de la manipulación.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Condición física:	Líquido
Color	Blanco
Olor	Característico
pH	6-7
Punto de fusión / punto congelación	No hay información disponible
Punto de ebullición y rango de ebullición	No hay información disponible
Punto de inflamación	No hay información disponible
Velocidad de evaporación	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible
Límites superiores de inflamabilidad	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Densidad	0,98-1,02 g/L a 20° C
Solubilidad(es)	Soluble en agua
Coefficiente de distribución:	No hay información disponible
Temperatura de ignición automática	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad	< 100 cPs

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este
Estabilidad química	Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.
Condiciones que deben evitarse	Calor, llamas y chispas. Temperaturas extremas y luz solar directa.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes, ácidos y bases fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso. En caso de combustión, ver SECCIÓN 5.

SECCIÓN 11: INFORMACION TOXICOLÓGICA

Posibles rutas de exposición	Contacto ocular.
Síntomas de exposición	Riesgos a la salud
-Contacto con los ojos	Irritación, dolor, enrojecimiento, hinchazón de la conjuntiva.
-Contacto con la piel	El contacto frecuente o prolongado puede producir una reacción cutánea alérgica en la piel
-Inhalación	No se conocen efectos significativos o peligros críticos.
-Ingestión	Dolor estomacal, irritación del tracto digestivo.
Efectos inmediatos, tardíos, crónicos	
Información del producto	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.

Efectos sobre los Órganos de Destino	Piel.
Medidas Numéricas de Toxicidad	No se dispone de datos sobre la mezcla.
Toxicidad aguda Información sobre los componentes	No se dispone de datos sobre la mezcla.
Carcinogenicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: INFORMACION ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

No se dispone de información de la toxicidad presentada.

Persistencia y degradabilidad	Producto Biodegradable
Bioacumulación	No hay información disponible
Otros efectos adversos	No hay información disponible

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Eliminación de residuos	No se permite el vertido directo del producto puro en las alcantarillas y cursos de agua. Los residuos y los envases vacíos deben ser tratados según la legislación vigente.
Empaques contaminados	Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DEL TRANSPORTE

N.º de UN/ID:	No regulado
Nombre adecuado de embarque	No regulado
Clase de Peligro	No regulado
Clase subsidiaria	-
Grupo de embalaje	No regulado
Disposiciones especiales	No regulado

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Ficha de datos de seguridad elaborada conforme al Anexo 4 del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) y de acuerdo con los Reglamentos Técnicos Costarricenses RTCR 478:2015 y RTCR 481:2015.

Esta Ficha de datos de seguridad también contiene la información requerida por el Anexo C del RTCA 71.03.37:07 PRODUCTOS HIGIÉNICOS. REGISTRO E INSCRIPCIÓN SANITARIA DE PRODUCTOS HIGIENICOS.

Para el manejo de residuos y desechos debe contemplar lo estipulado en el Reglamento para el Manejo de Desechos Peligrosos Industriales N°27001, el Reglamento para la Clasificación y el Manejo de Residuos Peligrosos N°37788; y la Ley para la Gestión Integral de Residuos N° 8839

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Fecha de emisión 27/10/25
Fecha de revisión 27/10/25
Información adicional

NFPA	Riesgos a la salud: 1	Inflamabilidad: 0	Inestabilidad: 0	Especial: -
HMIS	Riesgos a la salud: 1	Inflamabilidad: 0	Riesgos físicos: 0	

Descargo de responsabilidad: La información proporcionada en esta Ficha de datos de seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. La información se diseñó únicamente como pauta para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, la eliminación y la liberación seguros y no se debe considerar como garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico mencionado y es posible que no sea válida para el material usado en combinación con otros materiales o en otros procesos, salvo que se especifique lo contrario en el texto.

FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD