

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: INSTRU GLO CREMA

SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Identificación del Producto Químico:	Instru Glo Crema Removedor Limpiador para Instrumental.
Nombres Comunes:	Instru Glo Crema
Usos Recomendados:	Limpieza y desmanchado de todo tipo de instrumental quirúrgico de tipo metálico; disolución de residuos minerales y grasos causados por aguas duras; eliminación de óxido en material viejo y desgastado; eliminación de residuos minerales en cámaras de máquinas esterilizadoras; limpieza de mesones en acero inoxidable; eliminación de óxido en porcelana y baldosín.
Restricciones de Uso:	Ninguno Conocido.
Datos del Proveedor:	Orgánica Biotech Cra 51 b Calle 1 Sur-28 Medellín, Antioquia. (5 +74) 5994555
Teléfono de Emergencia:	3104313900
E-mail:	info@organicabiotech.com

SECCIÓN 2 - IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

2.1 Clasificación de la sustancia o la mezcla:

La clasificación del producto se ha realizado conforme con los criterios del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Sección	Clase de Peligro	Categoría	Indicación de Peligro
3.3	Irritación ocular	2B	Provoca irritación ocular

2.2 Elementos de la Etiqueta SGA:

Pictograma de Peligro: *No requiere*

Palabra de Advertencia: *No Requiere*

Indicaciones de Peligro:	H320 Provoca irritación ocular
Consejos de Prudencia:	P102 Mantener fuera del alcance de los niños. 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. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico
2.3 Otros peligros: Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.	

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Ingredientes Peligrosos	Nº. CAS	Contenido
Carbonato de Sodio	497-19-8	-
Dodecilbenceno Sulfonato de Calcio	25155-30-0	-

SECCIÓN 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Notas generales: No dejar a la persona afectada desatendida. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

En caso de Ingestión: Beber grandes cantidades de agua. Enjuagarse la boca. No inducir el vómito. Si se presentan síntomas, solicitar atención médica.

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. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 15 minutos. Si los signos de malestar persisten, solicitar atención médica.

En caso de Inhalación: Si se presenta algún síntoma, transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Contacto con la piel: Enjuagar la piel con agua. Se puede usar jabón. Si los signos de malestar persisten, solicitar atención médica.

4.1 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: puede causar irritación.

Contacto con los ojos: puede causar irritación, lagrimeo excesivo, picores o enrojecimiento.

Ingestión: puede causar indigestión o vómito.

4.2 Indicación de médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Consultar y remitirse para recibir atención médica.

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios adecuados

Agentes de extinción: Usar un agente contra incendios adecuado para el fuego circundante

Agentes de extinción inapropiados: Ninguno

Productos que se forman en la combustión y degradación térmica

No se conocen productos de combustión peligrosos.

5.2 Peligros específicos asociados

Ningún riesgo específico de fuego o explosión.

5.3 Equipos de protección personal para el combate del fuego

Vestimenta Estándar de Bomberos

SECCIÓN 6 - MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

6.1.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No se requiere equipo de protección específico.

6.2 Precauciones medioambientales

Ninguna específica.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Remover con toallas de papel o textil, y enjuagar.

SECCIÓN 7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No mezclar con otros productos químicos. No comer, beber o fumar durante la manipulación.

No ingerir. Evitar el contacto con los ojos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro

Mantener alejado de la luz solar directa.

Mantener fuera del alcance de los niños.

SECCIÓN 8 - CONTROL DE EXPOSICIÓN - PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control: límites o valores de corte de exposición ocupacionales o biológicos

No se conocen límites de exposición.

8.2 Controles de ingeniería apropiados

Lugar fresco, ventilado, sin exposición a rayos solares o llama directa.

8.3 Medidas de protección individual

Protección de los ojos	No se requiere equipo de protección especial. En caso de riesgo de salpicaduras o contacto con los ojos, usar gafas de seguridad adecuadas.
Protección de las manos	No se requiere equipo especial de protección.
Protección de la piel y del cuerpo	No se requiere equipo especial de protección.
Protección respiratoria	No se requiere equipo especial de protección.
Protección auditiva	No se requiere equipo especial de protección.

SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto

Estado Físico	Crema con gránulos
Color	Blanco marfil
Olor	Limón

Otros parámetros

pH	>1.5
Punto de ebullición	100°C
Presión de vapor	N/A
Solubilidad en agua	Soluble
Gravedad específica	1.35
Fosfatos	No contiene
Inflamabilidad	No aplica
Factor Corrosivo	No
Temperatura de descomposición	No determinado

SECCIÓN 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**10.1 Reactividad**

No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes

10.2 Estabilidad y reactividad

Estabilidad en Frío	0°C
Estable en almacén	36 meses
Factor corrosivo	Ninguno

Estabilidad química: Estable en condiciones de temperatura y presión normales.

10.3 Reacciones peligrosas

No presenta reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.4 Condiciones que se deben evitar

Evitar el sol directo y exposición a altas temperaturas.

10.5 Materiales incompatibles

Otros productos químicos o de limpieza debido a que pueden presentarse incompatibilidades o interferencias.

10.6 Productos de la descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el vertido y el calentamiento.

SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda**

Puede causar algún trastorno como irritación si se ingiere en grandes cantidades.

Irritación/ corrosión cutánea

No se considera como corrosivo o irritante cutáneo

Irritación ocular

Puede generar irritación en los ojos.

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se considera sensibilizante respiratorio o cutáneo.

Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro, Carcinogenicidad, Toxicidad reproductiva

No carcinógeno, no es teratógeno, no tiene efectos embriotóxicos, mutagénicos y no genera toxicidad reproductiva.

SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Información específica no disponible.

Persistencia y degradabilidad

Se considera biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Información específica no disponible.

Movilidad en suelo

Información específica no disponible

Otros efectos adversos

Información específica no disponible

SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Residuos

Residuos resultantes del control de derrame pueden ser dispuestos como residuos ordinarios.

Envase y embalaje contaminados

Envases completamente vacíos pueden ser enjuagados con agua y posteriormente reciclados. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

No está regulado.

14.1 Número ONU

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID: Mercancía no peligrosa IMDG: Mercancía no peligrosa IATA: Mercancía no peligrosa

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Grupo de embalaje

No relevante

14.5 Peligros para el medio ambiente

No peligroso para el medio ambiente.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Legislación nacional

Decreto 1496 de 2018 Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Decreto 1079 de 2015 Decreto Único Reglamentario del Sector Transporte.

Decreto 1609 de 2002 por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

NTC 1692:1998, Transporte de mercancías peligrosas. Clasificación, etiquetado y rotulado.

NTC 4435 Norma Técnica Colombiana. Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales.

SECCIÓN 16 - OTRAS INFORMACIONES**Declaración de exención de responsabilidad**

La información aquí presentada se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la exactitud o integridad. La información fue obtenida de fuentes confiables, no obstante, dado que la interpretación de esta información y el uso de los productos se encuentran fuera del alcance del proveedor, Orgánica Biotech no asume responsabilidad alguna por este concepto. La información puede no ser válida en todas las condiciones y si este material se usa en combinación con otros materiales o en cualquier proceso. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es la responsabilidad exclusiva del usuario. Algunos peligros son aquí descritos, sin embargo, no se garantiza que sean los únicos que existan, por lo que al manipular los productos se debe proceder con cautela y preocupación.

Fecha de emisión: 02/08/2021**Versión:** 1**Fecha Actualización:** 02/08/2021**ELABORADO POR:**

Camila Lizarazo C.
Experta técnica SGA

REVISADO Y APROBADO POR:

Hernando Cubillos A.
Departamento Técnico Organica Biotech