	Laboratorios Fru y Veu S.A de C.V		Hoja de Datos de Seguridad
	Fecha de elaboración	Junio de 2020	CREOLINA
	Fecha de Modificación	Junio de 2022	
	No de Revisión	02	

1. Identificación de la sustancia y de la empresa

Nombre del producto: Creolina

Sinónimos: N/A

Datos del proveedor

Laboratorios Fru y VEU, S.A de C.V

Calle cuatro, No 158. Colonia Granjas San Antonio

Alcaldía Iztapalapa, CP:09070, CDMX

Teléfono de emergencia: **55 5685-4085**

Descripción

- Producto higiénico desinfectante. Formulado a base de creosota mineral.

2. Identificación de peligros

- Puede causar irritación en la piel, mucosas nasales y aparato digestivo.

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**




GHS07 - Tóxico, irritante
narcótico, peligroso

3. Uso del producto

- Ideal para desinfectar áreas sanitarias y objetos que necesiten estar libre de gérmenes y larvas.
- Elimina olores desagradables en sanitarios, alcantarillas y albañales.
- En la ganadería es un excelente germinicida y matagusano.

Precauciones de uso

- No se deje al alcance de los niños ni animales domésticos.
- Evite el contacto con ojos, piel y ropa. Es necesario el uso de: guantes de caucho o nitrilo, mascarilla y delantal que proteja la ropa del contacto directo, gafas de seguridad, en lo posible usar ropa que cubra la piel que pueda estar expuesta durante el uso del producto (manga larga).
- Lavarse las manos antes y después de la manipulación.
- No mezclar con otras sustancias químicas.
- Después de aplicar enjuagar bien.
- No reutilice el envase.

	Laboratorios Fru y Veu S.A de C.V		Hoja de Datos de Seguridad
	Fecha de elaboración	Junio de 2020	CREOLINA
	Fecha de Modificación	Junio de 2022	
	No de Revisión	02	

4. Primeros Auxilios

- **Contacto con los ojos:** Lave de inmediato con abundante agua durante 15 minutos a chorro directo.
- **Contacto con la piel:** Despoje toda la ropa contaminada, lavarse el área afectada con abundante agua. Puede causar irritación.
- **Ingestión:** Lave la boca con agua no administre nada a una persona inconsciente o con convulsiones. De a beber abundante agua si la persona esta consiente. **Evite el vómito.**
- **Inhalación:** Situar al afectado en un lugar fresco y bien ventilado, si la respiración se dificulta suministre oxígeno.

Consejo general: **Si persisten las molestias consulte a un médico.**

Equipo de protección para el personal de primeros auxilios

Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados, tomando precauciones para protegerse.

Principales síntomas y efectos

Ingestión: puede causar irritación en las membranas mucosas, vómito, colapso respiratorio, confusión, coma y muerte. Riesgo de edema faríngeo, glotis y laringe.

Inhalación: excesivo de vapores tóxicos puede causar irritación bronquial, tos, dificultad para respirar, náusea, mareos y dolor de cabeza.

Contacto con la piel: puede causar irritación con presencia de ampollas y eczemas, especialmente en concentraciones altas. Puede existir efectos tóxicos por absorción de la piel.


Contacto con los ojos: irritación y lesión ocular.

5. Medidas de lucha contra incendios

- Producto no inflamable.
- El personal debe usar el equipo de seguridad específico.
- Utilizar los medios de extinción apropiados como niebla o agua atomizada, extintores de polvo químico, dióxido de carbono (CO₂).
- Evacuar a todo el personal del área afectada.
- Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección.

6. Derrames y Fugas

- Evite el contacto con ojos, piel y ropa. Es necesario el uso de: guantes de caucho o nitrilo, mascarilla y delantal que proteja la ropa del contacto directo, gafas de seguridad, en lo posible usar ropa que cubra la piel que pueda estar expuesta durante el uso del producto (manga larga).
- Evacue o aisle el área.
- Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
- Lavarse las manos antes y después de la manipulación.
- Después de contener el derrame, enjuagar el área.

	Laboratorios Fru y Veu S.A de C.V		Hoja de Datos de Seguridad
	Fecha de elaboración	Junio de 2020	CREOLINA
	Fecha de Modificación	Junio de 2022	
	No de Revisión	02	

7. Manipulación y transporte

- Evite comer, beber y fumar durante su manipulación.
- Evite cualquier contacto con el producto.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- Mantener el recipiente cerrado herméticamente en los recipientes originales en un sitio ventilado.

8. Controles de exposición y protección personal


- **Controles técnicos apropiados:** Trabajar en un lugar con una ventilación adecuada, ya sea natural o forzada (campanas de extractoras). Debe haber instalaciones para atención de emergencias como lava ojos y regaderas de emergencia cerca del área de manejo y almacenamiento.
 - Respetar las prohibiciones de no fumar, comer y beber en el área de trabajo.
 - Lavarse las manos antes y después de la manipulación.
 - Todo producto debe estar bien etiquetado y corresponder con el mismo.
- **Equipo de protección personal (EPP):** Se recomienda utilizar mascarilla, gafas de seguridad, guantes, botas de seguridad y mandil.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido	Solubilidad(es): totalmente soluble en agua
Forma en que se presenta: Líquido	Punto inicial e intervalo de ebullición: N/D
Color: Marrón oscuro (opaco)	Punto de fusión: N/D
Olor: Característico	Punto de inflamación: N/A
pH: 9.0	Velocidad de evaporación: N/D
Inflamabilidad (sólido/gas): N/A	Límite superior/inferior de inflamabilidad: No es inflamable
Presión de vapor: N/A	Densidad de vapor: N/D
Velocidad de evaporación: (butil acetato =1) N/A	Coefficiente de partición n-octanol/agua: N/D
Viscosidad: N/D	Peso molecular: N/A
Densidad relativa: 0.998 g/ml	Otros datos relevantes: N/D

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad	Estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.
Condiciones que deberán evitarse	Condiciones de alta humedad y exposición prolongada a la luz.
Materiales incompatibles	Reductores fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Descomposición térmica; cresoles
Reacciones peligrosas	No hay información disponible.

	Laboratorios Fru y Veu S.A de C.V		Hoja de Datos de Seguridad
	Fecha de elaboración	Junio de 2020	CREOLINA
	Fecha de Modificación	Junio de 2022	
	No de Revisión	02	

11. Información Toxicológica
Síntomas y efectos (Véase en Sección 4).

Toxicidad aguda	El compuesto es ligeramente tóxico, después de la ingestión.
Irritación cutánea	Si
Peligro de inhalación	Si
Lesiones oculares/ irritación ocular	Si

12. Información Eco toxicológica

Movilidad	El producto es soluble y puede dispersarse en medios acuosos.
Degradabilidad	El producto es biodegradable.
Ecotoxicidad	Contiene sustancias tóxicas para los organismos acuáticos si se encuentra presente en grandes cantidades.
Otros efectos adversos	Son hay información.

13. Consideraciones para la eliminación

Método de eliminación del producto en los residuos: Eliminar los desperdicios y residuos conforme a la normativa vigente de las autoridades locales.

14. Información para el transporte

Designación oficial de transporte: Producto no peligroso.

Grupo de embalaje/envasado: II

Peligros para el medio ambiente: Ninguno

15. Información Reglamentaria

Esta hoja de datos de seguridad cumple con los requerimientos establecidos en la Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015 "Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo" emitida por la STPS.

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.

Laboratorios Fru y Veu S.A de C.V

No asume responsabilidades legales y de ninguna otra índole por pérdidas, daños o gastos que puedan surgir del almacenamiento, manejo, uso o eliminación de este producto.