



FAVELA PRO, S.A. DE C.V.

AV.FRANCISCO I.MADERO No.17
CERRO AGUDO MOCORITO, SINALOA. MEXICO. C.P. 80830
RFC: FPR-010404-8H9 TEL: (673)734-8001, (673)734-8003
favelapro@hotmail.com www.fagalab.com

FUCSINA ACIDA

1. Identificación del producto:

Sinónimos: C.I. 42685; Violeta Ácida 19

Cas.: 3244-88-0

Peso molecular: 585.52

Fórmula química: $C_{20}H_{17}N_3Na_2O_9S_3$

Códigos de producto: 2211

2. Composición/Información en los ingredientes

Ingrediente	CAS No	Porcentaje	Peligros
C.I. Violeta Acida 19	3244-88-0	90 - 100%	Si

3. Identificación de los peligros

Descripción de la emergencia ¡Advertencia! características toxicológicas desconocidas. Puede ser dañoso si es tragado, inhalado o absorbido a través de piel. Puede causar irritación a la piel, a los ojos, y a la zona respiratoria.

Grado de la salud: 0 – Ninguno

Grado de la inflamabilidad: 0- Ninguno

Grado de la reactividad: 0 - Ninguno

Grado al contacto: 0 -Ninguno

El Laboratorio protector equipa: ANTEOJOS; BATA DE LABORATORIO

Código de color del almacenaje: Verde (Almacenaje General)

Efectos de salud potenciales

La información sobre los efectos de salud humana de la exposición a esta sustancia es limitada.

Inhalación: Ninguna información se encontró, pero el compuesto se debe manejar como peligro para la salud potencial. Irritación de la causa de mayo a la zona respiratoria. Los síntomas pueden incluir toser, la garganta dolorida, la respiración trabajada, y el dolor de pecho.

Ingestión: Ninguna información fue encontrada, pero el compuesto se debe manejar como peligro para la salud potencial. Irritación al aparato gastrointestinal. Los síntomas pueden incluir náusea, vómito y diarrea.

Contacto de la piel: Ninguna información fue encontrada, pero el compuesto se debe manejar como peligro para la salud potencial. Irritación, rojez y dolor. Puede ser absorbido a través de la piel con efectos sistémica posibles.

Contacto visual: Ninguna información fue encontrada, pero el compuesto se debe manejar como peligro para la salud potencial. Irritación, rojez y dolor.

Exposición crónica: Ninguna información fue encontrada.

Provocación de condiciones preexistentes: Ninguna información fue encontrada.

4. Los primeros auxilios

Inhalación: Traslade a la persona al aire fresco. Si no respira, dé respiración artificial. Si la respiración es difícil, dé el oxígeno. Consiga la atención médica.

Ingestión: Dé cantidades grandes de agua. Nunca dé cualquier cosa por vía oral a una persona inconsciente. Consiga la atención médica.

Contacto de la piel: Limpiar la piel inmediatamente con agua por lo menos 15 minutos mientras que quita la ropa y los zapatos contaminados. Consiga la atención médica. Lave la ropa antes de la reutilización. Limpie a fondo los zapatos antes de la reutilización.

Contacto visual: Limpiar los ojos inmediatamente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superiores y más bajos de vez en cuando. Consiga la atención médica si persiste la irritación.

5. Medidas de la lucha contra el fuego

Fuego: No es considerado para ser un riesgo de incendios.

Explosión: No es considerado para ser un peligro de la explosión.

Medios que extingue el fuego: Utilice cualquier medio conveniente para extinguir el fuego circundante.

Información especial: En el acontecimiento de un fuego, use equipo de protección completo con aparato de respiración autónomo de careta completa operado en modo de presión positiva, aprobado por la NIOSH.

6. Las medidas del derrame accidental

Ventilar el área del escape o del derrame. Proteja a gente innecesaria y desprotegida ausente del área del derrame. Use el equipo protector personal apropiado según lo especificado en la sección 8.

Derramamientos: Tome y coloque en un envase conveniente para la recuperación o la disposición, usando un método que no genere el polvo.

7. dirección y almacenaje

Mantener el envase firmemente cerrado, almacenado en un área fresca, seca, ventilada. Proteja contra daño físico. Los envases de este material pueden ser peligrosos cuando están vacíos puesto que conservan los residuos del producto (polvo, sólidos); observe todas las advertencias y precauciones enumeradas para el producto.

8. Controles de la exposición / Protección personal

Límites aerotransportados de la exposición: Ninguno establecido.

Sistema de la ventilación: Se recomienda un sistema de extracción de aire local y/o general para mantener la exposición a los empleados lo más bajo posible. Generalmente es preferido un sistema de extracción de aire local debido a que de esta forma se pueden controlar las emisiones de los contaminantes y así prevenir la dispersión hacia el área de trabajo general. Refiera por favor al documento de ACGIH, ventilación industrial, un manual de prácticas recomendadas, la mayoría de la edición reciente, para los detalles.

Respiradores personales (NIOSH Aprobado): Para las condiciones del uso donde está evidente la exposición al polvo o a la niebla, una mascarilla con cartucho de respiración para vapor orgánico puede ser usado. Para emergencias o casos donde los niveles de exposición son desconocidos, use un respirador de suministro de aire con careta de presión positiva. ADVERTENCIA: Los respiradores purificadores de aire no protegen a los trabajadores en atmósferas con deficiencia de oxígeno.

Protección de piel: Use la ropa protectora impermeable, incluyendo cargadores, guantes, capa de laboratorio, delantal o batas apropiadas, para prevenir el contacto de la piel.

Protección de ojo: Utilice los anteojos de la seguridad de los productos químicos y/o el protector adecuado de la cara. Mantenga la fuente de lavado del ojo y rápido moje las instalaciones en área de trabajo.

9. Características físicas y químicas

Aspecto: Aceituna al polvo grueso aceituna-verde oscuro.

Olor: Inodoro.

Solubilidad: (El 10%)

Gravedad específica: Ninguna información fue encontrada.

pH: Ninguna información fue encontrada.

% de volátiles por el volumen @ 21 C (70 F): 0

Puntos que hierven: Ninguna información fue encontrada.

Punto de fusión: Ninguna información fue encontrada.

Densidad del vapor (Air=1): No aplicable.

Presión del vapor (milímetro hectogramo): No aplicable.

Tarifa de la evaporación (BuAc=1): Ninguna información fue encontrada.

10. Estabilidad y reactividad:

Estabilidad: Estable bajo condiciones ordinarias del uso y del almacenaje.

Productos peligrosos de la descomposición: Óxidos del carbón de la forma de mayo, óxidos del nitrógeno, y óxidos del sulfuro cuando está calentado a la descomposición. Polimerización Peligrosa: No ocurrirá.

Incompatibilidades: Ninguna información fue encontrada.

Condiciones a evitar: Calor.

11. Información toxicológica

Ninguna información LD50/LC50 encontró referente a las rutas normales de la exposición ocupacional.

-----\Lista de cancer \-----

---Agente cancerígeno NTP ---

Ingrediente	Sabido	Anticipado	IARC Categoría
C.I. Violeta Acida19 (3244-88-0)	No	No	Ninguno

12. Información ecológica:

Información ambiental: Ninguna información fue encontrada.

Toxicidad ambiental: Ninguna información fue encontrada.

13. Las consideraciones sobre la eliminación

Lo que no se puede ahorrar para la recuperación o reciclar, se deben manejar en una facilidad de disposición inútil apropiada y aprobada. El proceso, el uso o la contaminación de este producto pueden cambiar las opciones de la gestión de desechos. El estado y las regulaciones locales de la disposición pueden diferenciar de regulaciones federales de la disposición. Disponga del envase y del contenido inusitado de acuerdo con federal, estado y requisitos locales.

14. Información del transporte

No regulada.

15. Información reguladora

-----\ Estado Químico del Inventario - Parte 1\-----

Ingrediente	TSCA	EC	Japón	Australia
C.I. Violeta Acida19 (3244-88-0)	Si	Si	No	No

-----\ Estado Químico del Inventario - Parte 2\-----

--Canada--

Ingrediente	Korea	DSL	NDSL	Phil.
C.I. Violeta Acida19 19 (3244-88-0)	No	Si	No	No

-----\ Federal, Estado y Regulaciones Internacionales - Parte 1\-----

-SARA 302- -----SARA 313-----

Ingrediente	RQ	TPQ	Lista	Chemical Catg.
C.I. Violeta Acida19 19 (3244-88-0)	No	No	No	No

-----\ Federal, Estado y Relaciones Internacionales - Parte 2\-----

-RCRA- -TSCA-

Ingrediente	CERCLA	261.33	8(d)
C.I. Violeta Acida19 19 (3244-88-0)	No	No	No

Convención química de las armas: Ningún TSCA 12(b): Ningún CDTA: Ningún
 SARA 311/312 Agudo: Ningún Crónico: Ningún Fuego: Ninguna Presión: Ninguna
 Reactividad: Ningún (Puro/Sólido)

16. Otra información

Grados de la NFPA: Salud: 0 Inflamabilidad: 0 Reactividades: 0

Advertencias del peligro de la etiqueta: ¡Advertencia! características toxicológicas desconocidas. Puede ser dañoso si es tragado, inhalado o absorbido a través de piel. Puede causar irritación a la piel, a los ojos, y a la zona respiratoria.

Precauciones de la etiqueta: Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar el polvo. Mantenga el envase cerrado. Utilice con la ventilación adecuada. Lave a fondo después de utilizar.

Etiquete los primeros auxilios: En caso de contacto, limpie inmediatamente los ojos o la piel con un chorro de agua por lo menos 15 minutos mientras que quite la ropa y los zapatos contaminados. Lave la ropa antes de la reutilización. Si es inhalado, traslade a la persona al aire fresco. Si no respira, dé respiración artificial. Si la respiración es difícil, dé oxígeno. Si es tragado, dé cantidades grandes de agua. Nunca dé cualquier cosa por oral a una persona inconsciente. En todos los casos, consiga la atención médica.

Uso de producto: Reactivo del laboratorio.

Información de la revisión: Enero 2011.

Negación:

FAGA-LAB proporciona la información contenida adjunto en la buena fe pero marcas ninguna representación en cuanto a su comprensión o exactitud. Este documento es pensado solamente como guía a la dirección preventiva apropiada del material por una persona correctamente entrenada usando este producto. Los individuos que reciben la información deben ejercitar su juicio independiente en la determinación de su conveniencia para un propósito particular.

No se asumirá Ningún tipo de responsabilidad por cualquier daño o lesión que resulte de un uso inapropiado o por incumplimiento de las prácticas recomendadas. La información provista anteriormente, y el producto, se proporcionan con la condición que la persona que los recibe determine por si misma la aptitud del producto para su fin particular y con la condición que asuma el riesgo de utilizarlo. Además, no se proporciona de manera expresa o implícita ninguna autorización para realizar cualquier invención patentada sin una licencia.

FAVELA PRO, S.A. DE C.V.

CERRO AGUDO, MOCORITO, SINALOA.

TEL: (673)734-8001 Y (673)734-8003

www.fagalab.com