



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
www.fagalab.com favelapro@hotmail.com info@fagalab.com
ventas@fagalab.com

ACIDO NICOTINICO

1.- Identificación de la sustancia o del preparado y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o del preparado

Denominación: Ácido Nicotínico Ph. Eur.

Identificación de la sociedad o empresa:

* Cerro Agudo, Mocorito, Sinaloa. *

Tel: (673) 734-8001 y (673) 734-8003

www.fagalab.com

2.- Identificación de los peligros



Clasificación de la sustancia o mezcla

De acuerdo al Reglamento (EC).

Irritación ocular (Categoría 2)

De acuerdo con la Directiva Europea 67/548/CEE, y sus enmiendas. Irrita los ojos.

Elementos de la etiqueta Pictograma

Palabra de advertencia Atención

Indicación(es) de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

Declaración(es) de prudencia

P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir lavando. Símbolo(s) de peligrosidad

Xi Irritante

Frase(s) - R

R36

Irrita los ojos.

Frase(s) - S

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente, acúdase a un médico.

Otros Peligros - ninguno(a)

Color de Almacenaje: **Amarillo**

3.- Composición/información sobre los componentes

CAS-Nº.: 59-67-6 EINECS-Nº.: 200-441-0

PM: 123.11

Formula molecular: C₆H₅NO₂

Catálogo del producto: 2577

4.- Primeros auxilios

Tras inhalación: Poner al aire fresco. Si no respira, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.

Al contacto con la piel: Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua durante, al menos, 15 minutos.

Al contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante, al menos, 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

Por ingestión: Beber abundante agua, provocar vómito si la persona está consciente. Llamar al médico en caso de que persista el malestar.

Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada. Dióxido de Carbono (CO₂), polvo químico seco o espuma apropiada.

Procedimientos especiales para la lucha contra incendios:

Usar aparato de respiración autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Riesgos especiales: Emite humos tóxicos en caso de incendio.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Usar aparato de respiración autónomo, gafas de seguridad química, botas y guantes.

Procedimientos de recogida/limpieza:

Recoger en seco, depositar en una bolsa y proceder a su eliminación como residuo. Evitar levantar polvo.

Ventilar el local y lavar el lugar donde se haya derramado el producto, una vez retirado por completo.

7.- Manipulación y almacenamiento

Consultar sección 8.

8.- Controles de exposición/protección personal

Protección personal:

Ropa de protección adecuada.

Protección respiratoria: Máscara de respiración homologada. Extracción mecánica. Protección de las manos: Guantes químico-resistentes.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad.

Medidas de higiene particulares:

Evitar el contacto con los ojos, piel y ropas. Ducha de seguridad y lavar los ojos. No respirar el polvo.

Lavarse, manos y piel, al finalizar el trabajo.

Almacenamiento:

Mantener herméticamente cerrado. En lugar fresco y seco.

9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Sólido

Color: Blanco

Olor: Prácticamente inodoro

Punto de fusión: 234 - 240°C

10.- Estabilidad y reactividad

Materias a evitar: Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición/combustión peligrosos

Humos tóxicos de: monóxido de Carbono, dióxido de Carbono.

11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda:

DL₅₀ (oral, rata): 7 g/kg

DL₅₀ (intraperitoneal, rata): 730 mg/kg

Puede ser nocivo por inhalación, por ingestión o por absorción a través de la piel. Causa irritación en los ojos y piel.

Puede ser irritante de las membranas mucosas y del tracto respiratorio superior. Puede producir daños reversibles en el hígado.

Información adicional:

La sobre-exposición al ácido Nicotínico puede producir una acción de vasodilatación periférica intensa. Este efecto se ha manifestado como un intenso enrojecimiento de la piel y ocurre entre los 15 a 60 minutos después de la exposición. Va acompañado de sensación de calor, escozor, y picor en la piel, que desciende gradualmente en un período de entre 15 a 30 minutos.

12.- Informaciones ecológicas

Otras observaciones ecológicas: Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no deben esperarse problemas ecológicos.

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

Producto: Disolver o mezclar con un solvente combustible adecuado e incinerar en instalaciones apropiadas. En la Unión Europea no están regulados, por el momento, los criterios homogéneos para la eliminación de residuos químicos. Aquellos productos químicos, que resultan como residuos del uso cotidiano de los mismos, tienen en general, el carácter de residuos especiales. Su eliminación en los países comunitarios se encuentra regulada por leyes y disposiciones locales.

Le rogamos contacte con aquella entidad adecuada en cada caso (Administración Pública, o bien Empresa especializada en la eliminación de residuos), para informarse sobre su caso particular. Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante. Los embalajes no contaminados se tratarán como residuos domésticos o como material reciclable.

14.- Información relativa al transporte

Contactar a FAVELA PRO SA DE CV, para información relativa al transporte.

15.- Información Reglamentaria

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE).

16.- Otras informaciones

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.