



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

TARTRATO DE POTASIO

1. Identificación del producto

Sinónimos: Ninguno

CAS No.: 6100-19-2

Peso molecular: 235.28

Formula química: $K_2C_4H_4O_6 \cdot 1/2H_2O$

Código del producto: 2355

2. Composición/Información de Ingredientes

Ingredientes	CAS No	Porcentaje	Peligros
Tartrato de Potasio, 1/2-Hidratado	6100-19-2	99 - 100%	No

3. Identificación de los peligros.



Descripción de emergencias.

Como parte de buen procedimiento industrial y personal de la higiene y de seguridad, evite toda la exposición innecesaria a la sustancia química y asegure el retiro pronto de la piel, de ojos y de la ropa.

Grado a la salud: 0 - Ninguno

Grado de la inflamabilidad: 0 - Ninguno

Grado de reactividad: 0 - Ninguno

Grado al contacto: 0 - Ninguno

Protección de equipo de laboratorio: ANTEOJOS; BATA DE LABORATORIO

Color de almacenaje: Verde (Almacenaje general).

Efectos potenciales de salud.

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

Inhalación: No esperado ser un peligro para la salud.

Ingestión: Ningunos efectos nocivos esperados.

Contacto con la piel: No esperado, peligro para la salud y en la piel

Contacto visual: No esperado, peligro para la salud.

Exposición crónica: Ninguna información fue encontrada.

Provocación de condiciones preexistentes: Ninguna información fue encontrada.

4. Primeros auxilios

Inhalación: Poner a la persona al aire fresco. Consiga la atención médica para cualquier dificultad de respiración.

Ingestión: Si cantidades grandes fueron tragadas, dé agua de beber y consiga el consejo médico.

Contacto a la piel: Área expuesta lavarla con jabón y agua. Consiga el consejo médico si la irritación persiste.

Contacto visual: Lavar con agua abundante. Consiga el consejo médico si la irritación persiste.

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 extintores: Utilice cualquier medio conveniente para extinguir el fuego circundante.

Información especial: Utilice la ropa protectora y el equipo de respiración apropiados para el fuego circundante.

6. Medidas de derrame accidental

Ventile el área del escape o derrame. Use el equipo protector personal apropiado según lo especificado en la sección 8. Derrames: Barra para arriba y ponga en un contenedor para la recuperación o la eliminación. Limpie con la aspiradora o moje al barrer para evitar la dispersión del polvo.

7. Dirección y almacenaje

Mantenga 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: Ningunos establecieron.

Sistema de ventilación: En general, la ventilación de la dilución es un control satisfactorio del peligro para la salud para esta sustancia. Sin embargo, si las condiciones del uso crean malestar al trabajador, un dispositivo de escape local debe ser considerado.

Respiradores personales (NIOSH Aprobado): No es esperado requerir uso personal del respirador. Para las condiciones del uso donde está evidente la exposición al polvo o a la niebla y los controles de la ingeniería no es factible, un respirador de partículas (tipo N95 o filtros mejores de NIOSH) puede ser usado. Si partículas del aceite (lubricantes, líquidos que cortan, glicerina, etc.) es el presente, utiliza un tipo R de NIOSH o el filtro de P. Para las emergencias o los casos donde los niveles de exposición no se saben, utilice 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: Guantes protectores del desgaste y ropa limpia que cubra el cuerpo.

Protección de ojo: Gafas de seguridad. Mantenga la fuente de lavado del ojo y rápido limpie las instalaciones en área de trabajo.

9. Características físicas y químicas

Aspecto: Cristales blancos.

Olor: Inodoro.

Solubilidad: Apreciable en agua.

Gravedad específica: 1.98

PH: Ninguna información se encontró.

%es de volátiles por el volumen @ 2Ç (70F): 0

Punto que hierve: 200C (392F)

Punto de fusión: Ninguna información fue encontrada.

Densidad del vapor (Air=1): Ninguna información fue encontrada.

Presión del vapor (milímetro hectogramo): Ninguna información fue encontrada.

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 descomposición: Cuando está calentada a la descomposición, la sustancia puede emitir los óxidos del carbón.

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Incompatibilidades: Información no fue encontrada.

Condiciones a evitar: Información no fue encontrada.

11. Información toxicológica

No se encontró información LD50/LC50 referente a las rutas normales de la exposición ocupacional.

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

---Agente cancerigeno NTP ---

Ingredientes	Sabido	Anticipado	IARC Categoría
Tartrato de Potasio, 1/2-Hidratado (921-53-9)	No	No	Ninguna

12. Información ecologica

Información ambiental: Información no fue encontrada.

Toxicidad ambiental: Información no fue encontrada.

13. Consideraciones de la eliminación

Lo que no se puede ahorrar para la recuperación o reciclar se debe 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 de transporte

No regulado

15. Información reguladora

-----\ Estado químico del inventario - Parte 1\-----

Ingredientes	TSCA	EC	Japón	Australia
Tartrato de Potasio, 1/2-Hidratado (921-53-9)	Si	Si	Si	Si

-----\ Estado químico del inventario - Parte 2\-----

--Canada--

Ingredientes	Korea	DSL	NDSL	Phil.
Tartrato de Potasio, 1/2-Hidratado (921-53-9)	Si	No	No	Si

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

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

Ingredientes	RQ	TPQ	Lista	Chemical Catg.
Tartrato de Potasio, 1/2-Hidratado (921-53-9)	No	No	No	No

-----\ Federal, Estado Y Regulaciones Internacionales - Parte 2\-----

-RCRA- -TSCA-

Ingredientes	CERCLA	261.33	8(d)
Tartrato de Potasio, 1/2-Hidratado (921-53-9)	No	No	No

Convención química de las armas: No TSCA 12(b): No CDTA: No

SARA 311/312: Agudo: No Crónico: No Fuego: No Presión: No

Reactividad: No (Puro/Sólido)

Código Australiano de Hazchem: Ninguno asignado.

Horario del poison: Ningunos asignaron.

WHMIS: This MSDS has been prepared according to the hazard criteria of the Controlled Products Regulations (CPR) and the MSDS contains all of the information required by the CPR.

16. Otra Información

Grados de NFPA: Salud: 0 inflamabilidad: 0 reactividad: 0

Advertencia del peligro en la etiqueta:

Como parte de buen procedimiento industrial y personal de la higiene y de seguridad, evite toda la exposición innecesaria a la sustancia química y asegure el retiro pronto de la piel, de ojos y de la ropa.

Precauciones en la etiqueta: Ninguno.

Etiquete los primeros auxilios: No aplicables.

Uso de producto: Reactivo de laboratorio.

Información de la revisión: Enero de 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