

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Identificador SGA del producto:

NOMBRE DEL PRODUCTO	EXTRACTO NATURAL JAMAICA POLVO
CLAVE DEL PRODUCTO	EC 0014

NOMBRE QUÍMICO:	Extracto Natural Jamaica polvo.
CAS:	No disponible.
FEMA:	No disponible.
CLASIFICACIÓN:	Extracto polvo / Natural

1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones:

USOS RECOMENDADOS: Agente saborizante.

1.3 Datos sobre el proveedor o fabricante:

AROMÁTICOS QUÍMICOS POTOSINOS, S.A. DE C.V.
AV. CIRCUNVALACIÓN ORIENTE No. 225 CD. GRANJA
TEL. 01 (33) 3777 – 4240 CON 20 LÍNEAS
ZAPOPAN, JALISCO. CP 45010, MÉXICO

1.4 Teléfono de emergencia:

AROMÁTICOS QUÍMICOS POTOSINOS, S.A. DE C.V.
ZAPOPAN, JALISCO
Tel. 0052 (33) 3777 – 4240 Ext. 154
(Lunes a Viernes 8:00 – 18:00 GMT -5 / UTC -6)
Tel. (+52) 33 1458 2673 (24 h)

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla:

La sustancia no cumple con los criterios de clasificación de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado

2.2 Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia:

Pictogramas de la etiqueta:	No clasificado
Palabras de advertencia:	No clasificado
Declaraciones de peligro	No es necesario
Declaración(es) de prudencia	No es necesario
2.3 Peligro no clasificado de otra manera	Ninguno

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias.

Componentes	CAS	Clasificación	Concentración
Extracto natural Jamaica	84775-96-2	No clasificado	80.0 – 90.0 %
Maltodextrina	9050-36-6	No clasificado	10.0 – 20.0 %
Benzoato de sodio	532-32-1	Acute Tox. 5 (Oral); H303 Eye Irrit. 2A; H319	< 0.08 %

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios:

CONTACTO CON LOS OJOS:

Quitar lentes de contacto. Someter los ojos bajo chorro de agua durante al menos 15 minutos. Obtener asistencia médica si es necesario.

CONTACTO CON LA PIEL:

En caso de irritación, obtener asistencia médica. En caso de contacto con la piel, enjuagar la piel con agua.

INHALACIÓN:

Remover al aire fresco. Evitar la inhalación de gases. Obtener asistencia médica en caso de malestar.

INGESTIÓN:

En caso de ingestión: llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

No se describen ningún tipo de síntoma o efectos agudo y/o retardado.

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediatamente y en su caso, de tratamiento especial.

Sin datos disponibles.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción apropiados:

MEDIO DE EXTINCIÓN:

Espuma, dióxido de carbono o polvo seco.

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO CONVENIENTES:

Sin datos disponibles.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

Sin datos disponibles.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

5.4 Otros datos:

El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

6. PROCEDIMIENTO QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia.

PRECAUCIONES PERSONAL:

Mantener alejado del calor/ de chispas/de llamas al descubierto /de superficies calientes. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Utilizar material eléctrico/ de ventilación/iluminación /antideflagrante. no utilizar herramientas que produzcan chispas. No comer, beber o fumar muestras se manipula este producto.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

PRECAUCIONES AMBIENTALES:

Prevenir fugas dentro de coladeras, caños, alcantarillas o áreas confinadas.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos.

MÉTODO DE LIMPIEZA:

Contener el material derramado con un material absorbente, inerte y no combustible (como tierra seca o arena) y removerlo a un contenedor de desecho aprobado. Si se requiere, reportar el derrame a la autoridad apropiada.

Recuperación:

Reciclar para procesar, si es posible.

Neutralización:

Absorber con un material inerte y poner el material derramado en contenedor de desecho apropiado.

Desecho:

Desechar de acuerdo con todas las Leyes Locales, Estatales y Federales que sean aplicables y actualizadas.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura:

Es recomendable que este material se almacene lejos de productos químicos reactivos, fuentes de ignición por chispa, calor, luz solar directa y de llamas o cualquier otra fuente de ignición. Cuando se manipula el material, siempre deben seguirse las Buenas Prácticas de Manufactura. El contenedor debe mantenerse cerrado y claramente etiquetado. Evitar contacto con piel y ojos.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualesquiera incompatibilidades:

Almacenar en un lugar fresco. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar fresco y bien ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICION /PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetro de control: No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional
8.2 Controles de exposición:

Controles técnicos apropiados

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad.

PROTECCION PERSONAL.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:

Usar mascarilla de protección contra polvos

PROTECCIÓN MANOS:

Usar guantes de protección

PROTECCIÓN OJOS:

Usar lentes con protección lateral o mascarilla facial.

PROTECCIÓN PIEL:

Seguir durante su manejo, las Buenas Prácticas de Manufactura. Evitar el contacto prolongado. Lavarse las manos inmediatamente antes de comer y después de cualquier contacto con el material. Lavar completamente cualquier ropa o zapatos antes de reutilizarlos.

9. PROPIEDADES FISICO Y QUÍMICAS

9.1 Información de propiedades físicas y químicas:

APARIENCIA:	Polvo homogéneo.
LIMITE SUPERIOR / INFERIOR DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSION:	No disponible.
OLOR Y SABOR:	Característicos a Jamaica.
COLOR:	Rojo Oscuro.
PRESION VAPOR:	No disponible.
UMBRAL OLFATIVO:	No disponible.
DENSIDAD VAPOR:	No disponible.
pH (sol. al 10%):	1.25 – 3.25.
% HUMEDAD (105°C):	MÁXIMO 30.0%
DENSIDAD RELATIVA:	No disponible.
PUNTO DE FUSION:	No disponible.
PUNTO DE EBULLICION:	No disponible.
DENSIDAD A 20 °C :	No disponible.
ÍNDICE REFRACCIÓN 20°C:	No disponible.
ROTACIÓN ÓPTICA 20°C:	No disponible.
COEFICIENTE DE REPARTO:	No disponible.
N-OCTAGONAL/AGUA;	No disponible.
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICION:	No disponible.
PUNTO DE INFLAMACION:	>93.0 °C (> 200.0 °F)
TEMPERATURA DE AUTOINFLAMACION:	No disponible.
TASA DE EVAPORACION:	No disponible.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad:	No disponible.
10.2 Estabilidad química:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
10.3 Reacciones peligrosas:	Calor, llamas y chispas.
10.4 Condiciones a evitar:	Calor, llamas y chispas.
10.5 Materiales incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes.
10.6 Productos de descomposición:	Monóxido de carbono y dióxido de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

ATE Oral - rata -> 5.000 mg / kg
ATE cutánea - conejo -> 5.000 mg / kg
Inhalación: sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutánea
Sin datos disponibles

Lesiones oculares graves o irritación ocular
Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea
Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales
Datos no disponibles

Carcinogenicidad

IARC No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la IARC.

ACGIH: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la ACGIH.

NTP: En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP)

OSHA: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional.

Toxicidad reproductiva
Datos no disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones únicas

Datos no disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

Datos no disponibles

Peligro de aspiración

Datos no disponibles

Información adicional:

Datos no disponibles

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 TOXICIDAD:

No determinado.

12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:

No determinado.

12.3 POTENCIAL DE BIO ACUMULACIÓN:

No determinado.

12.4 MOVILIDAD EN EL SUELO:

No determinado.

12.5 RESULTADOS DE LA VALORACION PBT Y mPmB:

No determinado.

12.6 OTROS EFECTOS ADVERSOS:

No determinado.

13. INFORMACION RELATIVA A LA ELIMINACION DE LOS PRODUCTOS

13.1 Métodos de eliminación.

AGUAS DE DESECHO:

Desechar de acuerdo las Leyes Locales, Estatales y Federales.

ENVASES CONTAMINADOS:

Desechar de acuerdo las Leyes Locales, Estatales y Federales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

IMDG

UN no: No aplica

Clase: No aplica

Grupo de embalaje: No aplica

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No es considerado material peligroso para transporte.

IATA

UN no: No aplica

Clase: No aplica

Grupo de embalaje: No aplica

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No es considerado material peligroso para transporte.

14.1 Número ONU (no está sometido a las reglamentaciones de transporte)

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas no relevantes

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte no relevantes

Clase -

14.4 Grupo de embalaje no relevantes

14.5 Peligros para el medio ambiente ninguno (no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas)

15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTACION

Regulaciones internacionales

- *Protocolo de Montreal:* No contiene sustancias inscritas
- *Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes:* No contiene sustancias inscritas
- *Convenio de Rotterdam:* No contiene sustancias inscritas
- *Ingredientes que causan hipersensibilidad, intolerancia o alergia de acuerdo a la NOM-051 SCFI/SSA1-2010, Especificaciones generales de etiquetado para alimentos y bebidas no alcohólicas preenvasados- Información comercial y sanitaria. (México)* No contiene sustancias inscritas

16. OTRAS INFORMACIONES

La información presentada en esta hoja de datos de seguridad 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.

Referencias:

NOM-010-STPS-2014. Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral – Reconocimiento, evaluación y control.

NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

Sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA / GHS) . Séptima Edición. Naciones Unidas, 2017.

La información contenida en esta hoja de seguridad fue obtenida actualmente de fuentes confiables. Esta es proporcionada sin garantía expresa o implícita relacionada a sus correcciones o actualizaciones. Es responsabilidad del usuario determinar las condiciones de uso de este producto y asume la pérdida, daño o perjuicio o los gastos que resulten del uso inapropiado de este producto.

DEPARTAMENTO INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
FECHA ACTUALIZACION: JULY 17, 2022 ING. SEBASTIAN GAYTAN MOTA
VIGENCIA: JULY 17, 2024
REVISÓ: IBQ. JESUS EMANUEL BARRERA RICO.
APROVÓ: DR. ENRIQUE PIÑEYRO VEGA.