

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

#### 1.1 Identificador SGA del producto:

NOMBRE DEL PRODUCTO	<b>OLEORRESINA VAINILLA</b>
CLAVE DEL PRODUCTO	<b>EC 0006</b>

NOMBRE QUÍMICO:	Oleorresina Vainilla
CAS:	8024-06-4
FEMA:	3106
CLASIFICACIÓN:	Oleorresina / 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. IDENTIFICACION DEL PELIGRO O PELIGROS

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla:

La sustancia no cumple con los criterios de clasificación del 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
Indicación(es) de peligro	No es necesario
Declaración(es) de prudencia	No es necesario

#### 2.3 Peligros no clasificados de otra manera:

No es necesario

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1 Sustancias.

Componentes	CAS	Clasificación	Concentración
Oleorresina Vainilla	8024-06-4	No clasificado	≤ 100.00 %

### 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:

Remover cualquier ropa o zapatos contaminados. Lavar con agua y jabón. Si persiste la irritación, obtener asistencia médica. En caso de contacto con la piel (o el pelo). Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. Lavarse partes del cuerpo que hayan sido expuestas cuidadosamente después de la manipulación.

##### INHALACIÓN:

Remover al aire fresco. Evitar la inhalación de gases. Obtener asistencia médica si es necesario.

##### INGESTIÓN:

En caso de ingestión: llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca. No provocar el vómito.

#### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Los síntomas y efectos más importantes conocidos se describen en la etiqueta (ver sección 2.2)

#### 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:

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o CO<sub>2</sub>.

##### 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:

No tocar el material derramado. Eliminar todas las fuentes de ignición. 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:

##### Control técnicos apropiados

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

**PROTECCION PERSONAL.**

**PROTECCIÓN RESPIRATORIA:**

Usar aparato respiratorio de presión positiva.

**PROTECCIÓN MANOS:**

Usar guantes resistentes a químicos/aceites.

**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:	Líquido viscoso.
LIMITE SUPERIOR / INFERIOR DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSION:	No disponible.
COLOR:	Café oscuro.
OLOR Y SABOR:	Característicos a vainilla.
PRESION VAPOR:	No disponible.
UMBRAL OLFATIVO:	No disponible.
DENSIDAD VAPOR:	No disponible.
pH:	No disponible.
SOLUBILIDAD:	Soluciones hidroalcohólica.
DENSIDAD RELATIVA:	No disponible.
PUNTO DE FUSION:	No disponible.
PUNTO DE EBULLICION:	No disponible.
DENSIDAD A 20 °C (g/mL):	Mínimo 0.900
ÍNDICE REFRACCIÓN 20°C:	No disponible
°BRIX 20°C:	Mínimo 80.00°
ACEITE VOLATIL:	No disponible.
ROTACIÓN ÓPTICA 20°C:	No disponible.
NOOKETONE:	No disponible.
COEFICIENTE DE REPARTO: N-OCTAGONAL/AGUA:	No disponible
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICION:	No disponible
PUNTO DE INFLAMACION:	213.8 °F (101.0 °C)
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:**

No disponible.

**10.4 Condiciones a evitar:**

Chispas, flamas y calentamiento.

**10.5 Materiales incompatibles:** Agentes oxidantes fuertes.

**10.6 Productos de descomposición:** Monóxido de carbono y dióxido de carbono.

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### **11.1 Efectos toxicológicos.**

#### **Toxicidad aguda**

Oral: Sin datos disponibles

Inhalación: Sin datos disponibles

Cutáneo: Sin datos disponibles

#### **Corrosión o irritación cutáneas**

Sin datos disponibles

#### **Lesiones o irritación ocular graves**

Sin datos disponibles

#### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

Sin datos disponibles

#### **Mutagenicidad en células germinales**

Sin datos 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 para la reproducción**

Sin datos disponibles

#### **Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única**

Sin datos disponibles

#### **Toxicidad específica en determinados órganos -exposiciones repetidas**

Sin datos disponibles

#### **Peligro de aspiración**

Sin datos disponibles

#### **Información adicional**

Sin datos disponibles

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>12.1 TOXICIDAD:</b>	No determinado.
<b>12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:</b>	No determinado.
<b>12.3 POTENCIAL DE BIO ACUMULACIÓN:</b>	No determinado.
<b>12.4 MOVILIDAD EN EL SUELO:</b>	No determinado.
<b>12.5 RESULTADOS DE LA VALORACION PBT Y mPmB:</b>	No determinado.
<b>12.6 OTROS EFECTOS ADVERSOS:</b>	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

### DOT (US)

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

### IMDG

UN no: No aplica      Clase: No aplica      Grupo de embalaje: No aplica      EMS-No: F-E, S-E  
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

- *Sustancias químicas incluidas en las listas de la convención sobre armas químicas:* No contiene sustancias inscritas
- *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: 11 JULIO 2022 ING. SEBASTIAN GAYTAN MOTA  
FECHA VIGENCIA: 11 JULIO 2024  
REVISÓ: I.B.Q JESUS EMANUEL BARRERA RICO  
AUTHORIZED: DR. ENRIQUE PIÑEYRO VEGA