

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 01.03.2022

Fecha de esta revisión: 01.02.2028

Revisión: No. 2

Página 1 de 3

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	Ácido Kójico		
Otros medios de identificación:	AC04 Ácido Kójico		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	Cosmético, materia prima		
Teléfono de Emergencia:	01 800 00 214 00, 01 55 55 59 15 88 SETIQ		
Datos del proveedor:	CENTRAL DE DROGAS S.A. DE C.V Atenco No. 17, Fracc. La perla 53348, Naucalpan, Edo. México Tel. 5555608111-8512 Fax: 5553633887		

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Calificación de la sustancia: Clasificación GHS

Elementos de la señalización de las sustancias

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H---	No aplica	No aplica	

Pictogramas: NO lleva ninguno

Palabra de advertencia N/A

Componentes a indicar en el etiquetado:

ÁCIDO KÓJICO

Indicaciones de Peligro

H---

Consejos de Prudencia

P305 + P351 + P338

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P402 + P404

Almacenar en lugar seco y en un recipiente cerrado.

### 3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
Ácido Kójico	501-30-4	100%

### 4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	<p><b>Contacto con la piel:</b> Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Eliminar lavando con jabón y mucha agua</p> <p><b>Contacto con los ojos:</b> Enjuagar inmediatamente con mucha agua, buscar ayuda médica</p> <p><b>Ingestión, Inhalación:</b> Solicitar asistencia médica de inmediato.</p>
--------------------------------------	--

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos No hay información disponible

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial Tratar sintomáticamente.

### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Agua pulverizada, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol.
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	No hay información disponible
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Usar equipo de respiración autónomo y ropa protectora. Evite el contacto con piel y ojos.

### 6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	Usar equipo de respiración autónomo y ropa protectora. Evite el contacto con piel y ojos.
Precaución relativas al medio ambiente:	Producto no clasificado como peligroso para el medio ambiente, evitar en la medida de lo posible cualquier vertido.
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza	Coloque en un recipiente apropiado. Lave el sitio del derrame con una solución de jabón, enjuague el sitio del derrame con abundante agua.



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 | 8512 | 8123 | 7110 | Fx 55 53 63 03 53



Calle Atenco | No. 17 | Fracc. La Perla | C.P. 53348 | Naucalpan | Edo. De México

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 01.03.2022

Fecha de esta revisión: 01.02.2028

Revisión: No. 2

Página 2 de 3

de derrames o fugas:

### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

**Precauciones para asegurar un manejo seguro:**

Evite respirar el polvo, el contacto con la piel y ojos. Los derrames / fugas aspirar o barrer el material y colocar en un recipiente de eliminación adecuado. Mantener el contenedor bien cerrado.

**Condiciones para un almacenamiento seguro:**

Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Temperatura ambiente, aproximadamente 25°C. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Parámetros de control.**

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

**Controles técnicos apropiados:**

Use ventilación adecuada para mantener baja la concentración en el aire.

**Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.**

Use guantes y ropa adecuado. Gafas de seguridad química.

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

**Apariencia (estado físico, color, etc.);**

Polvo cristalino blanco a blanquecino

**Olor;**

N/D

**Umbral del olor;**

N/D

**Potencial de hidrógeno, pH;**

N/D

**Punto de fusión/punto de congelación;**

152.0 – 156°C

**Punto inicial e intervalo de ebullición;**

N/D

**Punto de inflamación;**

N/D

**Velocidad de evaporación;**

N/D

**Inflamabilidad (sólido/gas);**

N/D

**Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;**

N/D

**Presión de vapor;**

N/D

**Densidad de vapor;**

N/D

**Densidad relativa;**

N/D

**Solubilidad(es);**

Soluble en agua

**Coefficiente de partición n-octanol/agua;**

N/D

**Temperatura de ignición espontánea;**

N/D

**Temperatura de descomposición;**

N/D

**Peso molecular,**

142.11 g/mol

**Otros datos relevantes**

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

**Reactividad:**

El producto no presenta peligros debido a su reactividad

**Estabilidad química:**

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

**Condiciones a evitar:**

Calor, luz, humedad

**Incompatibilidades con otros materiales:**

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos.

**Productos de descomposición peligrosos:**

Monóxido y dióxido de carbono, humos y óxidos de nitrógeno.

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

**Información sobre los efectos toxicológicos:**

**Vías probables de riesgo:** El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel. Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

**Exposición a corto y largo plazo:** El contacto repetido o prolongado con el producto, puede causar la eliminación de la grasa de la piel, dando lugar a una dermatitis de contacto no alérgica y a que se absorba el producto a través de la piel. Las salpicaduras en los ojos pueden causar irritación y daños reversibles.

**DL<sub>50</sub> Intraperitoneal:** Ratón 250mg/kg



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 | 8512 | 8123 | 7110 | Fx 55 53 63 03 53



Calle Atenco | No. 17 | Fracc. La Perla | C.P. 53348 | Naucalpan | Edo. De México

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 01.03.2022

Fecha de esta revisión: 01.02.2028

Revisión: No. 2

Página 3 de 3

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

**Eco toxicidad:** No hay datos disponibles

**Persistencia / degradabilidad:** No hay datos disponibles

**Potencial de bioacumulación:** No hay datos disponibles

**Movilidad en el suelo:** No hay datos disponibles

**Otros efectos adversos:** No hay datos disponibles

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local / nacional vigentes.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Número ONU** N/A

**Designación oficial de transporte** No está clasificado como producto peligroso

**Clase(s) de peligros en el transporte** No está clasificado como producto peligroso

**Grupo de embalaje** No está clasificado como producto peligroso

**Peligros para el medio ambiente** No está clasificado como producto peligroso

**Precauciones especiales para los usuarios** No está clasificado como producto peligroso

**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).** No está clasificado como producto peligroso

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

**Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:** No está clasificado como producto peligroso

### 16. OTRA INFORMACIÓN.

#### Clasificación del grado de riesgo según NFPA

	<b>NFPA:</b>	<b>SALUD:</b> 0	<b>REACTIVIDAD:</b> 0	
		<b>FUEGO:</b> 0	<b>ESPECIALES:</b> 0	

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

NFPA: National Fire Protection Association