

---

**POTASIO BORO TARTRATO PRS**

---



REACTIVOS Y MATERIAS  
PRIMAS ESPECIALES

AMPEX CHEMICALS, S.A. DE C.V., SANTA ANA 577, ESCOBEDO, N.L., MEX. 66055, TEL: (81) 8307-2043

PROFEPA:	01-800-770-3372
----------	-----------------

SETIQ:	01-800-002-1400
--------	-----------------

PROTECCION CIVIL:	01-800-004-1300
-------------------	-----------------

---

# POTASIO BORO TARTRATO PRS

---

## 1. Identificación del Producto

### Identificación de la sustancia o del preparado

Denominación:

Potasio Boro Tartrato

### Uso de la sustancia o preparado:

Para usos de laboratorio, análisis, investigación y química fina.

---

## 2. Identificación de Riesgos

Sustancia no peligrosa.

---

## 3. Composición/Información de Ingredientes

Denominación: Potasio Boro Tartrato

CAS [12001-68-2]

---

## 4. Medidas de Primeros Auxilios

### Indicaciones generales:

En caso de pérdida del conocimiento nunca dar a beber ni provocar el vómito.

### Inhalación:

-----

**Contacto con la piel:**

Lavar abundantemente con agua. Quitarse las ropas contaminadas.

**Ojos:**

Lavar con agua abundante manteniendo los párpados abiertos.

**Ingestión:**

Beber agua abundante. Provocar el vómito. En caso de malestar, pedir atención médica.

---

## 5. Medidas para Combatir Incendios

**Medios de extinción adecuados:**

Los apropiados al entorno.

**Medios de extinción que NO deben utilizarse:**

-----

**Riesgos especiales:**

Combustible.

**Equipos de protección:**

-----

---

## 6. Medidas para Liberación Accidental

**Precauciones individuales:**

-----

**Precauciones para la protección del medio ambiente:**

-----

**Métodos de recogida/limpieza:**

Recoger en seco y depositar en contenedores de residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normativas vigentes. Limpiar los restos con agua abundante.

---

## 7. Manejo y Almacenaje

**Manipulación:**

Sin indicaciones particulares.

**Almacenamiento:**

Recipientes bien cerrados. Ambiente seco.

---

## 8. Controles para Exposición/Protección Personal

### Medidas técnicas de protección:

-----

### Control límite de exposición:

-----

### Protección respiratoria:

En caso de formarse polvo, usar equipo respiratorio adecuado.

### Protección de las manos:

Usar guantes apropiados

### Protección de los ojos:

Usar gafas apropiadas.

### Medidas de higiene particulares:

Quitarse las ropas contaminadas. Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

### Controles de la exposición del medio ambiente:

Cumplir con la legislación local vigente sobre protección del medio ambiente.

El proveedor de los medios de protección debe especificar el tipo de protección que debe usarse para la manipulación del producto, indicando el tipo de material y, cuando proceda, el tiempo de penetración de dicho material, en relación con la cantidad y la duración de la exposición.

---

## 9. Propiedades Físicas y Químicas

Aspecto:

Sólido blanco.

Olor:

Inodoro.

Solubilidad: Soluble en agua.

---

## 10. Estabilidad y Reactividad

**Condiciones que deben evitarse:**

-----

**Materias que deben evitarse:**

-----

**Productos de descomposición peligrosos:**

-----

**Información complementaria:**

-----

---

## 11. Información Toxicológica

**Toxicidad aguda:**

-----

**Efectos peligrosos para la salud:**

No son de esperar características peligrosas.

Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

---

## 12. Información Ecológica

**Movilidad :**

-----

**Ecotoxicidad :**12.2.1 - Test EC<sub>50</sub> (mg/l) :

-----

12.2.2 - Medio receptor :

Riesgo para el medio acuático = ----

Riesgo para el medio terrestre = ----

12.2.3 - Observaciones :

-----

**Degradabilidad :**12.3.1 - Test : DBO<sub>5</sub> = -----

12.3.2 - Clasificación sobre degradación biótica :

DBO<sub>5</sub>/DQO Biodegradabilidad = -----

12.3.3 - Degradación abiótica según pH : -----

12.3.4 - Observaciones :

-----

**Acumulación :**

12.4.1 - Test :

-----

12.4.2 - Bioacumulación :

Riesgo = -----

12.4.3 - Observaciones :

-----

**Otros posibles efectos sobre el medio natural :**

Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos.

---

## 13. Consideraciones para Disposición

**Sustancia o preparado:**

En America Latina no están establecidas pautas homogéneas para la eliminación de residuos químicos, los cuales tienen carácter de residuos especiales, quedando sujetos su tratamiento y eliminación a los reglamentos internos de cada país. Por tanto, en cada caso, procede contactar con la autoridad competente, o bien con los gestores legalmente autorizados para la eliminación de residuos.

**Envases contaminados:**

Los envases y embalajes contaminados de sustancias o preparados peligrosos, tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos.

---

## 14. Información para Transporte

-----

---

## 15. Información Regulatoria

-----

---

## 16. Otra Información

**Información de Revisión:**

Jun. 2008

**Negación:**

\*\*\*\*\*

**ANALYTYKA provee la información contenida aquí de buena fe y no se hace responsable por su comprensión o precisión. Este documento es sólo una guía del manejo apropiado precautorio del material, por personal entrenado correctamente, para el uso de este producto. Los individuos que reciban la información deberán ejercer su juicio independiente en la determinación de la conveniencia para sus propósitos particulares. ANALYTYKA NO SE HACE RESPONSABLE NI GARANTIZA, CUALQUIERA EXPRESADO O IMPLICADO, INCLUYENDO SIN LIMITACION NINGUNA, GARANTIA DE COMERCIALIZACION, IDEALIDAD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR CON RESPECTO A LA INFORMACION PUESTA**

**AQUI O SOBRE EL PRODUCTO AL CUAL LA INFORMACION SE REFIERE. EN CONFORMIDAD  
ANALYTYKA NO SE HACE RESPONSABLE POR DAÑOS RESULTADO DEL USO DE O LA  
CONFIABILIDAD DE ESTA INFORMACION.**

\*\*\*\*\*