

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b> Según R.D. 1907/2006 (REACH) y posteriores modificaciones	REF: FDS-CFC-0241 REV: A – 2 PAG: 1 / 6 FECHA: 28.06.16
<b>CREMOR TARTARO POLVO E-336 (i)</b>	

## 1. - Identificación de la sustancia y del responsable de su comercialización

### 1.1 Identificador del producto

- Nombre Comercial: **TARTRATO SODICO POTASICO**
- Código: 01360
- Nombre químico: Sal monopotásica del ácido 2,3-dihidroxitartárico
- Sinónimos: Crémor tartrato, Potasio Hidrogeno Tartrato, Tartrato acido de potasio

### 1.2 Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados.

#### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Industrial Reservado para uso profesional  
Industria de alimentación: aditivo. E-336(i)

#### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.

Droguería el Barco  
C/La Reina, 31  
46800 Xativa (Valencia)  
Tel: 962271113 info@drogueriaelbarco.com

### 1.4 Teléfono de emergencia

#### Urgencias

Instituto Nacional de Toxicología (Madrid) Teléfono: 91 562 04 20

## 2. - Identificación de los peligros

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

**Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]**

No clasificado

**Clasificación según las directivas 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]**

No clasificado

**Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente**

No se dispone de más información

### 2.2. Elementos de la etiqueta

**Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Etiquetado no aplicable

### 2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios vPvB del anexo XIII del reglamento REACH

## 3. - Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancia

%	Componente*	Nº CAS	Nº CE	Nº E	Nº EINECS	Fórmula química	Frases R	Pictograma
---	-------------	--------	-------	------	-----------	-----------------	----------	------------



DROGUERIA-PINTURAS

**EL BARCO**

*Desde 1923*

100 %	Bitartrato de potasio	868-14-4	----	E-336 (i)	212-769-1	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> O <sub>6</sub> K		
(*) Componente que se tiene que declarar								

### 3.2. Mezcla

No aplicable

## 4. - Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.
- Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo. Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico

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

Síntomas y lesiones No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información

## 5. - Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena
- Medios de extinción no apropiados No utilizar flujos de agua potentes

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente
- Protección durante la extinción de incendios No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

## 6. - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia Evacuar el personal no necesario.

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza

Procedimientos de emergencia Ventilar la zona.

<b>REFERENCIA:</b> FDS-CFC-0241	<b>REVISION:</b> A - 2	<b>FECHA:</b> 28.06.16	<b>PAGINA:</b> 2 / 6
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

## 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza Si está en el suelo, bárralo, aspírelo o échelo con una pala en recipientes apropiados. Reducir al mínimo la producción de polvo. Almacenar alejado de otros materiales

## 7. - Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de polvo.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de: ácidos y bases, Fuentes de calor. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.

Productos incompatibles Bases fuertes. Ácidos fuertes

Materiales incompatibles Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

## 8. - Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

### 8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual Evítese la exposición innecesaria

Protección de las manos Llevar guantes de protección

Protección ocular Gafas químicas o gafas de seguridad

Protección de las vías respiratorias Llevar una máscara adecuada

Información adicional No comer, beber ni fumar durante la utilización

## 9. - Propiedades físico-químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	Sólido
Apariencia	Polvo. Cristalino.
Color	Blanco.
Olor	Característico.
Umbral olfativo	No hay datos disponibles
pH	No hay datos disponibles
Tasa de evaporación (acetato de butilo=1)	No hay datos disponibles
Punto de fusión	No hay datos disponibles
Punto de solidificación	No hay datos disponibles
Punto de ebullición	No hay datos disponibles
Punto de inflamación	No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	No Inflamable

<b>REFERENCIA:</b> FDS-CFC-0241	<b>REVISION:</b> A - 2	<b>FECHA:</b> 28.06.16	<b>PAGINA:</b> 3 / 6
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------

Presión de vapor	No hay datos disponibles
Densidad de vapor	No hay datos disponibles
Densidad relativa	No hay datos disponibles
Densidad	1,98 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad	Agua: 0,62 g/100 ml
Log Pow	No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	No hay datos disponibles
Límites de explosión	No hay datos disponibles

## 9.2. Información adicional

No se dispone de más información

## 10. - Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se dispone de más información

### 10.2. Estabilidad química

No establecido.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos** Humos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

## 11. - Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

- Toxicidad aguda No clasificado
- Corrosión o irritación cutáneas No clasificado
- Lesiones o irritación ocular graves No clasificado
- Sensibilización respiratoria o cutánea No clasificado
- Mutagenicidad en células germinales No clasificado
- Carcinogenicidad No clasificado
- Toxicidad para la reproducción No clasificado
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única No clasificado
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida No clasificado
- Peligro por aspiración No clasificado
- Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

## 12. - Informaciones ecológicas

### 12.1. Toxicidad

No se dispone de más información

### 12.2. Persistencia y degradabilidad.

<b>REFERENCIA:</b> FDS-CFC-0241	<b>REVISION:</b> A – 2	<b>FECHA:</b> 28.06.16	<b>PAGINA:</b> 4 / 6
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------

No establecido.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No establecido.

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios vPvB del anexo XIII del reglamento REACH

### 12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales Evitar su liberación al medio ambiente

## 13. - Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos.

Recomendaciones para la eliminación de los residuos Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional

Ecología - residuos Evitar su liberación al medio ambiente

## 14. - Informaciones relativas al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU</b>				
El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte				
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>				
Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No	Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### 14.6.1. Transporte por vía terrestre

Reglamento del transporte (ADR) No aplicable

#### 14.6.2. Transporte marítimo

Reglamento del transporte (IMDG) No aplicable

#### 14.6.3. Transporte aéreo

Reglamento del transporte (IATA) No aplicable

#### 14.6.4. Transporte por vía fluvial

Reglamento del transporte (ADN) No aplicable

Transporte prohibido (ADN) No

Transporte prohibido (ADN) No

#### 14.6.5. Transporte por ferrocarril

Reglamento del transporte (RID) No aplicable

Transporte prohibido (RID) No

### 14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

<b>REFERENCIA:</b> FDS-CFC-0241	<b>REVISION:</b> A - 2	<b>FECHA:</b> 28.06.16	<b>PAGINA:</b> 5 / 6
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------

## 15. - Informaciones reglamentarias

---

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### 15.1.1. UE-Reglamentos

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

Bitartrato de potasio no figura en la lista de sustancias candidatas de REACH

Bitartrato de potasio no figura en la lista del Anexo XIV de REACH

**15.1.2. Reglamentos nacionales** No se dispone de más información

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química.

## 16. - Otras informaciones

---

Todo el personal que trabaje con este producto es conveniente que conozca con profundidad esta Ficha de Datos de Seguridad.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objeto es describir nuestros productos desde el punto de vista de la Seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Esta información no dispensa en ningún caso al utilizador del producto de respetar el conjunto de los textos Legislativos, Reglamentarios y Administrativos referentes al producto, a la seguridad, a la higiene y a la protección de la salud humana y del medio ambiente.

Fecha de impresión: 28 de Junio de 2016

<b>REFERENCIA:</b> FDS-CFC-0241	<b>REVISION:</b> A – 2	<b>FECHA:</b> 28.06.16	<b>PAGINA:</b> 6 / 6
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------



DROGUERIA-PINTURAS

**EL BARCO**

*Desde 1925*

<b>LISTA DE REVISIONES</b>	REF: LRD-FDS-CFC-0241
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	REV: A – 2
<b>CREMOR TARTARO POLVO E-336 (i)</b>	PAG: 1 / 1
	FECHA: 28.06.16

REVISION	PAGINA	APARTADO	MODIFICACION	FECHA DE MODIFICACION
A-2			REVISIÓN REACH	28.06.16
A-1			APLICACIÓN REACH	24.09.08
A-0			EMISION DEL DOCUMENTO	08.11.00