

## PREVICUR N

Versión 1 / E  
102000000806

1/6

Fecha de revisión: 30.09.2004  
Fecha de impresión: 30.09.2004

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

#### Información del Producto

Marca	PREVICUR N
Código del producto (UVP)	05933765
Código del producto	AE B066752 00 SL67 A2
Especificación	20431
Utilización	fungicida
Compañía	Bayer CropScience, S.L Polígono Industrial El Pla, p.30 46290 Alcácer (Valencia)
Teléfono	+34(0)96-196-53-00
Telefax	+34(0)96-196-53-45
Teléfono de emergencia	+34(0)97-735-81-00 (Central de Emergencias Grupo Bayer) +34(0)91-562-04-20 (Teléfono Instituto Nacional de Toxicología)

### 2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### Naturaleza química

Concentrado soluble (SL)  
66,5% propamocarb-clorhidrato (722 g/l)

### 3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

#### Advertencia de riesgo para el hombre y para el medio ambiente

Sin riesgos a mencionar especialmente.

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### Consejo general

Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada y retirarla de forma controlada.

#### Inhalación

Llevar al aire libre. En el caso de molestias prolongadas acudir a un médico.

#### Contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Si persisten las molestias cutáneas, acudir al médico.

#### Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

#### Ingestión

Si se ha ingerido, no provocar el vómito; acudir al médico. Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua. Ingerir carbón activo.

#### Notas para el médico

#### Síntomas

Se pueden presentar los siguientes síntomas:, letargo, ataxia, espasmos

## PREVICUR N

Versión 1 / E  
102000000806

2/6

Fecha de revisión: 30.09.2004  
Fecha de impresión: 30.09.2004

### Riesgos

Aunque este producto es un carbamato, NO es un inhibidor de la colinesterasa.

### Tratamiento

Tratar sintomáticamente.

---

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción adecuados

El producto en sí no es combustible; tomar las medidas contra incendios según las características del incendio en las proximidades.

### Equipo de protección especial para los bomberos

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.  
Llevar ropa de protección total.

### Información adicional

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

---

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

### Precauciones personales

Utilícese equipo de protección personal.

### Precauciones para la protección del medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.  
Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

### Métodos de limpieza

Recoger con material absorbente (p. ej. arena, tierra de infusorios, absorbente universal).  
Eliminar el material contaminado según la legislación vigente.

### Consejos adicionales

Indicaciones relativas a protección personal, ver Apartado 8.  
Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

---

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación

Consejos para una manipulación segura

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Tomar las medidas precisas para garantizar que el producto no penetre en el suelo.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

No se requieren precauciones especiales.

### Almacenamiento

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en envase original.

Mantener alejado de la luz directa del sol.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

**PREVICUR N**

3/6

Versión 1 / E  
102000000806Fecha de revisión: 30.09.2004  
Fecha de impresión: 30.09.2004

ITC-MIE-APQ 1: Almacenamiento de líquidos inflamables y combustibles. (R.D. 379/2001)

Clase D: Productos con un punto de inflamación superior a 100 °C.

## Estabilidad en almacén

Tiempo de almacenamiento 24 Meses

Temperatura de almacenamiento &lt; 28 °C

Otros datos

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**

## Consejos adicionales

ninguno(a)

**Disposiciones de ingeniería**

Ver apartado 7; no se requieren medidas adicionales.

**Protección personal**

Protección respiratoria Se necesita aparato de respiración sólo cuando se forma aerosol o neblina.

Máscara de protección respiratoria con filtro combinado A2/P2

Protección de las manos guantes protectores

Protección de los ojos gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de la piel y del cuerpo indumentaria impermeable

## Medidas de higiene

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

Quitarse inmediatamente la ropa manchada.

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****Aspecto**

Estado físico

líquido

Color

amarillento

Olor

ligeramente perceptible

**Datos de Seguridad**

pH

4,7 a 10 g/l (20 °C)

Temperatura de ebullición

aprox. 100 °C

/rango

Punto de inflamación

Sin punto de inflamación - medición hasta la temperatura de ebullición

Temperatura de autoignición

El producto no es autoinflamable.

**PREVICUR N**Versión 1 / E  
1020000008064/6  
Fecha de revisión: 30.09.2004  
Fecha de impresión: 30.09.2004

---

Densidad	1,083 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C
Hidrosolubilidad	totalmente miscible
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	log Pow: -2,6 El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clorhidrato de propamocarb.
Viscosidad, dinámica	34,23 mPa.s a 20 °C

---

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

---

Descomposición térmica	No hay descomposición si se utiliza conforme a las instrucciones.
Reacciones peligrosas	Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

---

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

---

Toxicidad oral aguda	DL50 (rata) > 5.000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	CL50 (rata) > 4,95 mg/l Tiempo de exposición: 4 h
Toxicidad dérmica aguda	DL50 (rata) > 5.000 mg/kg
Irritación de la piel	El producto no es irritante. (conejo) Clasificación: No irrita la piel
Irritación de los ojos	El producto es ligeramente irritante (no requiere etiqueta por este concepto). (conejo) Clasificación: No irrita los ojos
Sensibilización	El producto no es sensibilizante. (conejillo de indias) OECD 406, Prueba de Buehler

---

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Efectos ecotoxicológicos**

---

Toxicidad para peces	CL50 (Lepomis macrochirus (Pomoxis amularis)) > 92 mg/l Ensayo estático Tiempo de exposición: 96 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clorhidrato de propamocarb.
Toxicidad para dafnia	CE50 (Daphnia magna) > 106 mg/l Ensayo estático Tiempo de exposición: 48 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clorhidrato de propamocarb.

**PREVICUR N**Versión 1 / E  
102000000806

5/6

Fecha de revisión: 30.09.2004  
Fecha de impresión: 30.09.2004

---

Toxicidad para las algas	IC50 (Pseudokirchneriella subcapitata) > 85 mg/l Tiempo de exposición: 72 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica clorhidrato de propamocarb.
--------------------------	---

---

**13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN****Producto**

No debe disponerse junto con la basura domiciliaria. Evitar que el producto llegue hasta el alcantarillado.  
Pequeñas cantidades de restos de producto sin diluir deben llevarse a un centro comunal para la recogida de residuos especiales.

**Envases contaminados**

No utilizar los recipientes para otros productos.  
Eliminar como producto no usado.

**Número de identificación del residuo (CER)**

020109 Residuos agroquímicos distintos de los mencionados en el código 020108

---

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

ADNR	Mercancías sin peligro
ADR	Mercancías sin peligro
GGVE	Mercancías sin peligro
GGVS	Mercancías sin peligro
IATA_C	Mercancías sin peligro
IATA_P	Mercancías sin peligro
IMDG	Mercancías sin peligro
RID	Mercancías sin peligro

---

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea ó las respectivas leyes nacionales.

Clasificación para España (Registro Productos Fitosanitarios M.A.P.A.)

Clasificación:

No clasificado.

Frase(s) - S

S 2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
S13	Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S45	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
S24/25	Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Etiquetado adicional

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.



## PREVICUR N

Versión 1 / E  
102000000806

6/6

Fecha de revisión: 30.09.2004  
Fecha de impresión: 30.09.2004

### Etiquetado adicional

No contaminar el agua con el producto ni con su envase. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.)

### Información adicional

Clasificación OMS: III (Ligeramente peligroso)

### Legislación nacional

Nº de registro (MAPA) 15.049

Legislación sobre el control de peligros de accidentes graves implicando sustancias peligrosas. No sujeto a la reglamentación sobre accidentes graves (SEVESO).

## 16. OTRA INFORMACIÓN

### Información adicional

La clasificación indicada en el apartado 15 de esta ficha de datos de seguridad está basada en la Directiva Europea 1999/45/CE sobre Preparados Peligrosos y sus adaptaciones posteriores. Esta directiva debe ser aplicada por los Estados Miembros de la Unión Europea antes del 30 de julio de 2004.

La información incluida en esta Ficha de Datos de Seguridad es conforme a las disposiciones de la Directiva 1991/55/CE y sus actualizaciones posteriores. Esta ficha de datos de seguridad complementa a las instrucciones técnicas para el usuario, pero no las reemplaza. Los datos que contiene están basados en el conocimiento disponible sobre el producto concernido, en la fecha de revisión indicada. Se advierte encarecidamente a los usuarios de los posibles riesgos que supone usar un producto con otros propósitos distintos para los que había sido creado. La información dada es conforme a las disposiciones reglamentarias comunitarias en vigor. Se requiere de los destinatarios de esta ficha que observen cualquier requisito reglamentario nacional adicional.

Los cambios desde la última versión serán destacados en la margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.