

**QUICK BAYT**Versión 2 / E
1020000076861/6
Fecha de revisión: 22.09.2006
Fecha de impresión: 09.04.2007**1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA****Información del Producto**

Nombre comercial QUICK BAYT
Código del producto (UVP) 05451132
Utilización Insecticida
Empresa Bayer SA
Ricardo Gutiérrez 3652
B1605EHD - Munro- Buenos Aires- Argentina
Tel: (0054)11-4762-7000 (24 hs) Fax: (0054)11-4762-7100
Seguridad, Calidad y Medio Ambiente: (0054)11-4762-7153

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Naturaleza química**Granulado (GR)
Imidacloprid 0,5%**Componentes peligrosos**

Nombre químico	N° CAS / N° EINECS	Símbolo(s)	Frase(s) - R	Concentración [%]
Imidacloprid	138261-41-3	Xn	R22, R52	0,50

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**Advertencia de riesgo para el hombre y para el medio ambiente**

No se conocen peligros específicos.

4. PRIMEROS AUXILIOS**Consejo general**

Retire a la persona de la zona peligrosa. Acostar y transportar al afectado en posición lateral estable. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma controlada.

Contacto con la piel

Lavar con agua abundante y jabón, si está disponible, con polietilenglicol 400, y después con agua.

Contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, retirar las lentillas y enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.

Ingestión

Inducir vómito sólo si:

1. el paciente está totalmente consciente.
2. no es posible obtener asistencia médica rápidamente.
3. se ha ingerido una cantidad mayor (más de un bocado).
4. ha pasado menos de una hora desde la ingestión. (Lo vomitado no debe penetrar en las vías respiratorias).



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

QUICK BAYT

Versión 2 / E
102000007686

2/6

Fecha de revisión: 22.09.2006
Fecha de impresión: 09.04.2007

Notas para el médico

Tratamiento

Auxilios elementales, descontaminación y tratamiento sintomático.
Controlar las funciones cardíacas y respiratorias.
Lavado gástrico no es requerido normalmente. Si se ha ingerido una cantidad mayor (más de un bocado), administrar carbón activado y sulfato de sodio.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada
Dióxido de carbono (CO₂)
Espuma
Arena

Peligros específicos para la lucha contra el fuego

En caso de incendio puede(n) desprenderse:
Acido clorhídrico (HCl)
Acido cianhídrico (cianuro de hidrógeno)
Monóxido de carbono (CO)
Oxidos de nitrógeno (NO_x)

Equipo de protección especial para los bomberos

En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.
Usar equipo de respiración autónomo.

Información adicional

Contener la expansión de las aguas de extinción.
No dejar irse los desechos tras un incendio en los desagües o las tuberías.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales

Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas.
Llevar equipo de protección individual. Impedir que se acerquen personas no protegidas.

Métodos de limpieza

Utilícese equipo mecánico de manipulación.
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.
Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.

Consejos adicionales

Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver apartado 8.
Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver apartado 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Consejos para una manipulación segura
Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.

Almacenamiento

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes
Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

QUICK BAYT

Versión 2 / E
102000007686

3/6

Fecha de revisión: 22.09.2006
Fecha de impresión: 09.04.2007

Almacenar en envase original.
Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto
Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

Estabilidad en almacén
Temperatura de almacenamiento < 50 °C

Materiales adecuados
Multilaminado con aluminio (min. 0,007mm de aluminio)
HDPE (polietileno de alta densidad)

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

Protección respiratoria	Utilice un equipo de respiración conformes con la EN149FFP1. La protección respiratoria debe ser usada sólo para evitar el riesgo residual de actividades de corta duración, cuando todas las medidas posibles para reducir la exposición en la fuente hayan sido tomadas, p.e. contención o extracción y ventilación local. Seguir siempre las instrucciones del fabricante del equipo de protección respiratoria en cuanto a utilización y mantenimiento.
Protección de las manos	Usar guantes de nitrilo (espesor mínimo 0,4 mm) certificados CE (u homologación equivalente). Lavarlos si se ensucian. Eliminarlos cuando se contaminen por dentro, cuando se perforen o cuando la suciedad exterior no pueda ser eliminada. Lavarse las manos siempre antes de comer, beber, fumar o ir al aseo.
Protección de los ojos	Gafas de seguridad.
Protección de la piel y del cuerpo	Llevar un mono estándar y ropa de tipo 5. Llevar dos capas de ropa siempre que sea posible. Un mono de algodón o de poliéster/algodón debería llevarse bajo el traje de protección química y debería ser lavado y planchado profesionalmente de manera frecuente.
Medidas de higiene	Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Quitarse inmediatamente la ropa manchada y/o empapada por el producto; reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Destruir (quemar) la ropa que no puede limpiarse.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**Aspecto**

Estado físico	Granulado
Color	Rojo claro
Olor	Débil, característico



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

QUICK BAYTVersión 2 / E
1020000076864/6
Fecha de revisión: 22.09.2006
Fecha de impresión: 09.04.2007**Datos de Seguridad**

Temperatura/ rango de fusión	180 - 182 °C
Inflamabilidad (sólido, gas)	El producto no es fácilmente inflamable. 92/69/CEE, A10 Inflamabilidad (sólidos)
Temperatura de ignición	355 °C
Hidrosolubilidad	a 20 °C soluble
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	log P _{ow} : 0,57 a 21 °C El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.
Índice de combustibilidad	IC5 Combustión con llama

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Materias que deben evitarse	Ninguno(a).
Reacciones peligrosas	Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas. Estable en condiciones normales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad agua por vía oral	DL50 (rata) > 2.500 mg/kg
Toxicidad dérmica aguda	DL50 (rata) > 2.000 mg/kg
Irritación de la piel	No irrita la piel. (conejo)
Irritación ocular	No irrita los ojos. (conejo)
Sensibilización	No sensibilizante. (conejillo de indias) OCDE Línea Directriz de Prueba 406, Prueba de Magnusson & Kligman

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**Efectos ecotoxicológicos**

Toxicidad para los peces	CL50 (Trucha Arco Iris (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)) 211 mg/l Tiempo de exposición: 96 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.
Toxicidad para dafnia	CE50 (Pulgua acuática (<i>Dafnia Magna</i>)) 85 mg/l Tiempo de exposición: 48 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.
Toxicidad para las algas	CE50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i>) > 10 mg/l Tasa de crecimiento Tiempo de exposición: 72 h El valor indicado corresponde a la materia activa técnica imidacloprid.

**QUICK BAYT**

Versión 2 / E
10200007686

5/6

Fecha de revisión: 22.09.2006
Fecha de impresión: 09.04.2007

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**Producto**

Observando las normas en vigor y, en caso necesario, después de haber consultado al responsable de la eliminación y a la autoridad competente, puede llevarse a un vertedero o a una planta incineradora.

Envases contaminados

No reutilizar los recipientes vacíos.
Los envases con restos de producto deberán ser gestionados como residuos peligrosos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADNR	Mercancía no peligrosa
ADR	Mercancía no peligrosa
GGVE	Mercancía no peligrosa
GGVS	Mercancía no peligrosa
IATA_C	Mercancía no peligrosa
IATA_P	Mercancía no peligrosa
IMDG	Mercancía no peligrosa
RID	Mercancía no peligrosa

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Clasificación y etiquetado según Directivas CE sobre preparados peligrosos 1999/45/CE, y sus enmiendas.**

Clasificación:

No requiere etiqueta

Frase(s) - S

S 2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
S13	Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S37	Usar guantes adecuados.
S45	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

Etiquetado adicional

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

Información adicional

Clasificación OMS: III (Ligeramente peligroso)

16. OTRA INFORMACIÓN**Información adicional**

Texto de las frases R mencionadas en la Sección 2:

R22	Nocivo por ingestión.
R52	Nocivo para los organismos acuáticos.

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. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos. La información incluida en esta Hoja de Datos de



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

QUICK BAYT

Versión 2 / E
102000007686

6/6
Fecha de revisión: 22.09.2006
Fecha de impresión: 09.04.2007

Seguridad es conforme a las disposiciones de la Directiva 1991/155/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 el margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores. Adaptación del original IMIDACLOPRID GR 0,5B W U-NL, versión 2 / E 102000007686.