

**Ficha de Datos de Seguridad**

Directiva CEE 91/155



Fecha emisión: 20/04/01

Fecha revisión: 20/04/01

**1 Identificación de la sustancia o preparado y de la empresa**

- **Nombre comercial:** REGENTE WG
- **Sinónimos:** TERMIDOR 80 WG, FIPRONIL 80 WG
- **Código fórmula:** 13626
- **FDS n°:** 00158 (RP 1849)
- **Uso:** Insecticida
- **Fabricante / Distribuidor:**  
Aventis CropScience España, S.A.  
Polígono Industrial Castilla, s/n  
46380 Cheste (Valencia)  
Tel: +34 96 196 53 00  
Fax: +34 96 251 13 02
- **Teléfono Emergencia 24 horas:** 629-72-32-37
- **Teléfono Centro Nacional Toxicología:** 91 562 04 20

**2 Composición / información sobre los componentes****Caracterización química:**

- **Descripción:**  
Granulo dispersable en agua (WG), contiene:  
80% Fipronil
- **Componentes peligrosos:**  
120068-37-3 .. Fipronil ..... 80 %  
 T,  N; R 23/24/25-48/25-50/53-55-57

**3 Identificación de peligros****Riesgos:**

Xn Nocivo

**Riesgos particulares para el hombre y el medio ambiente:**

Nocivo en contacto con la piel y por ingestión (R 21/22)

**4 Primeros Auxilios**

- **En caso de contacto con los ojos:**  
Lávenlos inmediata y abundantemente con agua durante 20 minutos.
- **En caso de contacto con la piel:**  
Lávese inmediata y abundantemente con agua (S 28)

**Ficha de Datos de Seguridad**

Directiva CEE 91/155

Fecha emisión: 20/04/01

Fecha revisión: 20/04/01

**Nombre comercial:** REGENTE**Sinónimos:** TERMIDOR 80 WG, FIPRONIL 80 WG**Código fórmula:** 13626**- En caso de ingestión:**

Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase (S 46)

**- En caso de accidente o malestar:**

Acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta) (S 45)

**Información para el médico:**

Mantener la víctima bajo vigilancia médica.

**5 Medidas de lucha contra incendios****- Medios de extinción:**

No combustible. Son recomendados: agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono, polvo.

**- Peligros durante la lucha contra incendios:**

En caso de incendio peligro de emisión de gases tóxicos con los humos: óxidos de carbono y de nitrógeno.

**- Información adicional:**

Limitar la expansión de las aguas de extinción.

Usar un aparato de respiración autónomo.

**6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental****- Métodos de limpieza o recuperación:**

Recuperar el producto por humedecimiento y posterior barrido o aspiración.

Recoger el producto en un envase estanco.

**- Información adicional:**

Para la eliminación, ver párrafo n°13: Consideraciones sobre la eliminación.

**7 Manipulación y almacenamiento****Manipulación:****- Información para la manipulación segura:**

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización (S 20/21)

**Almacenamiento:****- Requisitos para los almacenes y envases:**

Material de embalaje aconsejado: cualquier material rígido con protección contra la humedad.

**- Información sobre almacenamiento en común:**

Manténgase fuera del alcance de los niños (S 2)

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos (S 13)

**Ficha de Datos de Seguridad**

Directiva CEE 91/155

Fecha emisión: 20/04/01

Fecha revisión: 20/04/01

**Nombre comercial:** REGENTE**Sinónimos:** TERMIDOR 80 WG, FIPRONIL 80 WG**Código fórmula:** 13626**8 Controles de exposición y medidas de protección personal****- Componentes con valor límite de exposición en el lugar de trabajo:**VME de Fipronil: 0,035 mg/m<sup>3</sup> (interna a Aventis)**- Medidas de protección general:**

Captar el polvo en su punto de emisión.

Usen indumentaria y guantes de protección adecuados (S 36/37)

**Equipos de protección individual:****- Protección de los ojos:**

Usar gafas de seguridad.

**- Protección de las manos:**

Usar guantes.

**- Protección respiratoria:**

Usar mascarilla contra el polvo.

**9 Propiedades físicas y químicas**

- **Estado físico:** Sólido Granulado
- **Color:** Marrón
- **Dispersable en agua.**

**10 Estabilidad y reactividad**

- **Descomposición térmica:**  
No hay riesgo de descomposición en condiciones normales de uso.
- **Reacciones peligrosas:**  
Se desconocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

**11 Información toxicológica****Toxicidad:****- Informaciones (toxicología experimental):**

LD50 oral rata: 177 mg/kg.

LD50 dérmica conejo: 569 mg/kg.

Aplicación ocular: Débilmente irritante (conejo)

Aplicación cutánea: Moderadamente irritante (conejo)

Ningún efecto de sensibilización conejo de Indias.

El Fenobartibal y ciertas Benzodiazepinas han mostrado experimentalmente actividad en la prevención de las convulsiones inducidas por el Fipronil.

**Ficha de Datos de Seguridad**

Directiva CEE 91/155

Fecha emisión: 20/04/01

Fecha revisión: 20/04/01

**Nombre comercial:** REGENTE**Sinónimos:** TERMIDOR 80 WG, FIPRONIL 80 WG**Código fórmula:** 13626**- Información toxicológica adicional:**

Sin antídoto específico conocido; seguir tratamiento sintomático.

**12 Informaciones ecológicas****Efectos ecotóxicos:**

Tóxico para las abejas. Tratamiento prohibido sobre plantas en plena floración.

Tóxico para organismos acuáticos (R 51)

**- Tipo de test:**

CI50 (72 horas) Algas: &gt; 0,211 mg/l

**13 Consideraciones sobre la eliminación****Producto y envases sin limpiar:****- Recomendaciones:**

Los envases comerciales deben estar completamente vacíos.

El sistema normal de eliminación es la incineración en un centro autorizado.

**- Código CER (Catálogo Europeo de residuos):**

02 01 05 residuos agroquímicos

**14 Información relativa al transporte****Transporte terrestre ADR/RID:**

- Clase ADR/RID: 6.1
- Epígrafe / letra: 73, °C)
- Número de peligro: 60
- Número ONU: 2588
- Etiqueta: 6
- Designación de la materia: 2588 Plaguicida sólido, tóxico, n.e.p. (Fipronil)

**Ficha de Datos de Seguridad**

Directiva CEE 91/155

Fecha emisión: 20/04/01

Fecha revisión: 20/04/01

**Nombre comercial:** REGENTE**Sinónimos:** TERMIDOR 80 WG, FIPRONIL 80 WG**Código fórmula:** 13626**Transporte marítimo IMDG:**

- Clase IMDG: 6.1
- Pagina: 6221
- Número ONU: 2588
- Grupo de embalaje: III
- N° Ficha Emergencia (FEm): 6.1-04
- Guía Primeros Auxil. (GPA): 530
- Contaminante marítimo: No
- Nombre de expedición: Pesticide, solid, toxic, n.o.s. (80 % Fipronil)

**Transporte aéreo IATA-DGR:**

- Clase IATA: 6.1
- Número ONU: 2588
- Grupo de embalaje: III
- Nombre de expedición: Pesticide, solid, toxic, n.o.s. (contains Fipronil)

**15 Información reglamentaria**

Según Directiva CEE:

- Símbolo y clasificación del producto:



Xn Nocivo

- Frases R:

21/22 Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.

- Frases S:

2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

20/21 No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

**Ficha de Datos de Seguridad**

Directiva CEE 91/155

Fecha emisión: 20/04/01

Fecha revisión: 20/04/01

**Nombre comercial:** REGENTE**Sinónimos:** TERMIDOR 80 WG, FIPRONIL 80 WG**Código fórmula:** 13626

36/37 Usen indumentaria y guantes de protección adecuados.

46 En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

**Según reglamentación española:****- Símbolo y clasificación del producto:**

T Tóxico

**- Frases R:**

21 Nocivo en contacto con la piel.

23/25 Tóxico por inhalación y por ingestión.

48/25 Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión.

**- Frases S:**

2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

28 En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.

36/37 Usen indumentaria y guantes de protección adecuados.

42 Durante las fumigaciones/pulverizaciones, use equipo respiratorio adecuado.

45 En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

**Clasificación OMS:** II**16 Otras informaciones**

Estos datos están basados en el estado actual de nuestros conocimientos. Sin embargo, no constituyen una garantía de ninguna característica específica del producto y no establecen una relación contractual legalmente válida.

Todos los componentes peligrosos, su identificación de riesgos y las medidas necesarias a adoptar establecidos en esta Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con la directiva 91/155/EEC están basados en nuestros conocimientos actuales.

**- Departamento emisor de fichas de datos:**

Departamento de Seguridad, Salud y Medio Ambiente, Cheste

**- Teléfono de contacto consultas técnicas:**

96 196 53 95