



Gimondo Sebastián Anibal  
DISEÑADOR GRAFICO  
(5411) 46249009 / 15.35068494  
gimondodiseno@hotmail.com.ar

producto: BUMPER\_ LIBRITO

fecha:11/07/19

■ BLACK ■ 299C ■ 199 c ■ 293 c

#### RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
TRIGO	Roya anaranjada del trigo ( <i>Puccinia recondita f. sp. tritici</i> )	0,5 l/ha.	Aplicar a la aparición de las primeras pústulas. En variedades susceptibles y con condiciones climáticas favorables, aplicar preventivamente entre fin de macollaje y encañazón.
MANI	Viruela tardía del maní ( <i>Cercosporidium personatum</i> )	0,4 - 0,5 l/ha.	Aplicar a la aparición de las primeras manchas foliares con intervalos de 14 a 21 días. La dosis más alta y el intervalo de aplicación más reducido deberán respetarse cuando existan condiciones ambientales altamente predisponentes para el desarrollo de la enfermedad.
AVENA	Roya amarilla de la avena ( <i>Puccinia coronata f. sp. Avenae</i> )	0,5 l/ha.	Aplicar a la aparición de las primeras pústulas. En variedades susceptibles y con condiciones climáticas favorables se recomienda aplicar preventivamente entre fin de macollaje y encañazón.
BANANA	Sigatoka ( <i>Cercospora musae</i> )	0,4 l/ha.	Aplicar en intervalos de 16 a 20 días. La aplicación aérea deberá ser realizada con 20-30 l/ha de agua. Puede ser mezclado con hasta 5 l/ha de aceites minerales para mejorar su penetración en las hojas. Es compatible con otros funguicidas de reacción neutra.
CITRICOS	<i>Geotrichum sp.</i>	Inmersión y drench 240 cc/ha En línea 360 a 400 cc/ha	Post cosecha

#### RESTRICCIONES DE USO:

**Tiempo de carencia:** el intervalo de días entre la última aplicación y la cosecha deberá ser: **30** días: maní, trigo y avena. **10** días: banana. **Post-cosecha:** exento, uso posicionado. "En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia"

#### COMPATIBILIDAD:

**ADAMA ESSENTIALS BUMPER 25** es compatible con un gran número de insecticidas y funguicidas orgánicos e inorgánicos de uso común. No mezclar con materiales alcalinos pues reducen su eficacia (por ej. caldo bordelés). Para la mezcla con otros plaguicidas deberán realizarse pruebas previas que demuestren la compatibilidad entre los productos y de la mezcla con el cultivo.

#### FITOTOXICIDAD:

**ADAMA ESSENTIALS BUMPER 25** ha demostrado una alta selectividad para los cultivos mencionados. En las condiciones de uso indicadas en este marbete el producto no resulta fitotóxico.

#### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

#### Aviso de responsabilidad legal:

Este producto se elabora según normas de estricta calidad. El vendedor no asume responsabilidad alguna, implícita o explícita, por daños y perjuicios de cualquier naturaleza, derivados de un uso diferente al indicado en este rótulo o de no haber observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en condiciones normales de almacenamiento

FUNGICIDA  
GRUPO: 3

ADAMA  
ESSENTIALS

Bumper 25®

Concentrado Emulsionable

#### COMPOSICIÓN:

propiconazole..... 25 g  
(1-[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazole)  
solvente y coadyuvantes, c.s.p..... 100 cm<sup>3</sup>

LEA INTEGRAMENTE EL FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Inscrito en el Senasa con el N° 32.603

Lote N°: Ver Envase

Fecha de Vencimiento: Ver Envase

Origen: Brasil

Infamable de 3ra Categoría

Contenido Neto: **5 Litros**

**ADVERTENCIAS PARA EL MEDICO:** Clase III. Producto Ligeramente peligroso. Aplicar tratamiento sintomático.



**ADAMA Argentina S.A.** una empresa del Grupo Adama Agricultural Solutions LTD - Cerrito 1186, 8° Piso, C1010AAX C.A.B.A - Argentina - Tel: (011) 4813-6040 Fax: (011) 4813-6082 - mail: info@adama.com / www.adama.com

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:**  
CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES Policlínico Prof. A. Posadas - HAEDO (Prov. de Buenos Aires): **0800-333-0160 / (011) 4658-7777 / (011) 4654-6648** UNIDAD TOXICOLÓGICA DEL HOSPITAL GENERAL DE NIÑOS Dr. Ricardo Gutiérrez (Ciudad Autónoma de Buenos Aires): **(011) 4962-6666 / (011) 4962-2247** HOSPITAL DE CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE MEDICINA UBA (Ciudad Autónoma de Buenos Aires): **(011) 5950-8804/6**

xxxxxx/201907



CUIDADO



#### PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

**MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:**  
Evitar la deriva del producto pulverizado a cultivos vecinos. No pulverizar contra el viento. No fumar, comer o beber al trabajar con este producto. No destapar con la boca los picos obstruidos. Usar ropa protectora adecuada procurando que la misma esté siempre limpia, evitando emplear la que se hubiera contaminado por uso

anterior. Una vez finalizada la aplicación lave los elementos utilizados en la misma. Lave prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto.

#### RIESGOS AMBIENTALES:

**Aves:** Prácticamente no tóxico.  
**Peces:** Moderadamente tóxico.  
**Abejas:** Virtualmente no tóxico.

#### TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

El agua proveniente de la limpieza de los envases utilizados se agregará al tanque de la pulverizadora para ser utilizado en la aplicación. Si sobra parte del caldo preparado, el mismo debe ser asperjado en caminos en forma segura teniendo en cuenta de no contaminar otros cultivos o cursos de agua. En caso que quede un remanente de producto en el envase, que no pueda ser utilizado, debe ser almacenado en su envase original cerrado para su posterior uso o para ser destruido de acuerdo con las normas regulatorias locales en plantas habilitadas para tal fin.

#### TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:

Vaciar completamente el envase en el equipo de aplicación y efectuar un triple lavado del mismo. El agua proveniente de la limpieza de los envases utilizados se agregará al tanque de la pulverizadora para ser utilizado en la aplicación. Luego de realizar el triple lavado de los envases, inutilizarlos e identificarlos para su posterior destrucción. Los envases deben ser destruidos de acuerdo con las normas regulatorias locales en plantas habilitadas para tal fin.

#### ALMACENAMIENTO:

El producto debe ser conservado en su envase original cerrado, bien etiquetado, en lugar seguro, seco, fresco y bien ventilado, protegido del alcance de los rayos solares directos, de cualquier fuente de calor, de las llamas y de los lugares en que puedan sufrir altas temperaturas. No almacenar en casa habitada. Mantener fuera del alcance de los niños y personas inexpertas y lejos de alimentos humanos y forrajes.

#### DERRAMES:

En caso de derrames cubra el producto con un material absorbente (ej.: tierra, arena, aserrín, aglutinante de productos químicos, etc.) y luego barra y recoja con una pala y coloque los desechos en recipientes cerrados e identificados para su posterior destrucción en plantas habilitadas para tal fin. Evitar la contaminación de aguas para uso doméstico y para riego.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

Si se ha derramado sobre la piel, lavar con abundante agua y jabón. Si se han afectado los ojos, enjuagar con abundante agua limpia durante 15 minutos por lo menos. Si se ha ingerido lavar la boca. No inducir al vómito. Posteriormente dar papilla de carbón activado en agua y luego purgante salino. No administrar nada por boca a un accidentado inconsciente.

#### EN TODOS LOS CASOS LLAMAR INMEDIATAMENTE A UN MEDICO.

#### ADVERTENCIAS PARA EL MEDICO:

Clase III. Producto Ligeramente peligroso. Aplicar tratamiento sintomático.

#### SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

Irritación de ojos, piel y mucosas, lagrimeo, dermatitis de contacto. Si se ha ingerido pueden producirse alteraciones gastrointestinales, náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal, anorexia, fiebre, cefalea y depresión del SNC. Si se ha inhalado puede ocasionar alteraciones respiratorias, tos, disnea, aumento de las secreciones bronquiales y rinitis.

#### ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:

No posee.

#### CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES POLICLÍNICO Prof. A. Posadas - HAEDO (Buenos Aires)  
**0800-333-0160 / (011) 4658-7777 (011) 4654-6648**

UNIDAD TOXICOLÓGICA DEL HOSPITAL GENERAL DE NIÑOS Dr. Ricardo Gutiérrez (Ciudad Autónoma de Buenos Aires)  
**(011) 4962-6666 / (011) 4962-2247**  
HOSPITAL DE CLÍNICAS DE LA FACULTAD DE MEDICINA UBA (Ciudad Autónoma de Buenos Aires)  
**(011) 5950-8804/6**

#### GENERALIDADES:

**ADAMA ESSENTIALS BUMPER 25** es un funguicida de amplio espectro de acción que actúa en forma preventiva y/o curativa. Al actuar en diferentes etapas del metabolismo del hongo impide que los patógenos desarrollen resistencia. Puede ser aplicado como único funguicida o en mezcla con funguicidas sistémicos.

#### INSTRUCCIONES PARA EL USO:

##### PREPARACIÓN:

Echar la cantidad necesaria de **ADAMA ESSENTIALS BUMPER 25** en un volumen de agua prácticamente igual, revolviendo hasta obtener una emulsión uniforme. Luego verterla en el tanque del equipo pulverizador parcialmente cargado con agua y completar hasta el volumen requerido. Durante la preparación de la emulsión y luego durante la aplicación del producto mantener en marcha el sistema de agitación. Cuando se aplique en mezcla, en todos los casos diluir primero **ADAMA ESSENTIALS BUMPER 25** en el agua y luego agregar a la dilución el otro pesticida. Es recomendable realizar una prueba previa con pequeñas cantidades para evaluar la estabilidad de la mezcla.

#### EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN:

Para que la aplicación sea efectiva cuidar que la pulverización llegue al interior de las plantas, incluso ramas y troncos, hasta punta de escurrimiento o punto de goteo. Utilizar máquinas pulverizadoras de alto o bajo volumen (mochilas, máquinas motopulverizadoras o de arrastre). **Aplicaciones terrestres:** el caudal aplicado debe ser de 150 a 200 l/ha. **Aplicaciones aéreas:** el caudal mínimo debe ser de 20 a 30 l/ha. El nivel de cobertura debe ser de 50 a 70 gotas/cm<sup>2</sup>.



CUIDADO

