

# METALDEFAE 3

**Composición:** Metaldehído 3% p/p [GB]

**Formulación:** Cebo granulado

**Uso:** Molusquicida

**Presentación:** 500 gr, 1 Kg. y 5 Kg.

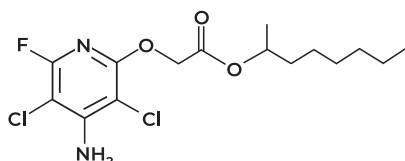
**Nº Registro:** ES-00118



## Características del Producto

METALDEFAE 3 es un molusquicida en cebo granulado con actividad por contacto e ingestión. Resulta altamente efectivo en el control de todo tipo de caracoles y babosas.

### Composición química



## Modo de Acción

Aldehído cíclico con actividad molusquicida por ingestión y contacto. Su actividad por contacto es más rápida que por ingestión. Por vía oral se provoca la destrucción completa de las membranas, la rotura de las vacuolas, la destrucción de las mitocondrias y del núcleo celular; la temperatura no influye ya que incluso a 5 °C los daños son muy acusados. Su contacto con el cuerpo rompe las paredes de las células productoras de mucus con lo que induce a una secreción creciente de moco y produce una degradación importante de las membranas y mitocondrias de los tejidos productores de moco del pie y de la piel. El animal deja de alimentarse enseguida.

El metaldehído influye negativamente en los procesos en los que interviene la ATPasa para la producción de energía metabólica y la serotonina que controla la producción y la excreción de moco. La fuerte secreción de moco se interpreta como una reacción del animal para eliminar el tóxico que daña sus células y no a una deshidratación como se creía hasta ahora.

## Consejos de uso y Precauciones

Uso profesional.

Aplicar esparcido uniformemente sobre el suelo al efectuar trasplantes o siembras, así como nada más observar los daños en las plantas, de acuerdo con las indicaciones dadas en la tabla, Aplicación mecánica y/o manual al aire libre. Aplicación manual en invernadero.

No realizar más de tres tratamientos por campaña con un intervalo mínimo de 7-10 días.

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.



## Usos Autorizados

USO	AGENTE	DOSIS kg/ha	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (CONDIC. ESPECÍFICO)
Arbustos frutales	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre e invernadero. (Uso menor por jerarquía) Aplicación en la superficie del suelo desde la plantación y hasta BBCH 69
Fresal	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre e invernadero. Aplicación en la superficie del suelo desde la plantación y hasta BBCH 69
Lechuga y similares	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre e invernadero. (Similares: Uso menor por jerarquía) Aplicación en la superficie del suelo desde la plantación y hasta BBCH 39
Avena, Cebada, Centeno, Trigo y Triticale	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre. Aplicación desde la siembra (en el surco o en la superficie del suelo) y hasta BBCH 29
Cítricos, Frutales de cáscara, Frutales de hueso, Frutales de pepita y Vid	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre. Aplicar desde BBCH 00 a BBCH 69
Colza	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre. (Uso menor por jerarquía) Aplicación desde la siembra (en el surco o en la superficie del suelo) y hasta BBCH 29
Patata	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre. Aplicación en la superficie del suelo desde la plantación y hasta BBCH 97
Praderas de siembra	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre. Aplicar en la superficie del suelo al plantar hasta BBCH 15.
Remolacha azucarera	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre. Aplicación en la superficie del suelo desde la plantación y hasta BBCH 15. 1 aplicación en el surco durante la siembra + 2 aplicaciones esparcido o 3 aplicaciones esparcido.
Remolacha forrajera	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre. (Uso menor por jerarquía) Aplicación en la superficie del suelo desde la plantación y hasta BBCH 15. 1 aplicación en el surco durante la siembra + 2 aplicaciones esparcido o 3 aplicaciones esparcido.
Forestales y ornamentales leñosas. Ornamentales herbáceas	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre e invernadero. Aplicar en la superficie del suelo al plantar hasta BBCH 99.
Céspedes	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre. Aplicar en la superficie del suelo al plantar hasta BBCH 99.
Praderas naturales	Babosas, limacos Caracoles	7	Uso al aire libre. Aplicar en la superficie del suelo al plantar hasta BBCH 15.