

FICHA TÉCNICA GAMO 1%



NOMBRE COMERCIAL: GAMO 1%

FAMILIA O GRUPO QUÍMICO: Neonicotinoide

COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P): Imidacloprid: (E)-1-(6-cloro-3-piridinil-3-metil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenamina; **1.00%**
(Equivalente a 10 g de I.A./Kg)

Vehículo, inerte portador, colorante; **99.00 %**

REG: RSCO-INAC-0518-005-1.0

TIPO DE FORMULACIÓN: Insecticida/Granulado

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO: Punto de fusión: 130-132 °C; peso específico: 2.7077; sólido granulado, color azul rey.

MODO DE ACCIÓN: Trabaja interfiriendo la transmisión de estímulos en el sistema nervioso del insecto. Específicamente, causa una obstrucción en la Vía Neuronal Nicotínica que es más abundante en insectos que en los animales de sangre caliente (que hacen el producto químico selectivamente más tóxico que animales de sangre caliente). Esta obstrucción conduce a la acumulación del acetilcolina, u neurotransmisor importante, dando por resultado la parálisis del insecto y animales domésticos.

USOS AUTORIZADOS: Uso exclusivo en jardinería, en plantas de ornato, arbustos, árboles, pastos y céspedes, para el control de mosquita blanca, afidos, chicharrita, trips, piojo harinoso, escamas algodonosas, minadores de las hojas, gallina ciega, gusanos de alambre, diábroticas, gusanos trozadores y gusanos barrenadores.

PLAGAS, DOSIS Y OBSERVACIONES DEL MODO DE USO:

Insecticida de uso exclusivo en jardinería diseñado para el control de las siguientes plagas:

Planta	Dosis	Plaga	Método de aplicación
Planta de Ornato hasta 50 cm de altura	7.5 a 15 g/planta	Mosquita blanca <i>(Bemisia tabaci)</i> Afidos <i>(Aphidoidea)</i> Chicharrita <i>(Dalbulus maidis)</i> Trips <i>(Frankliniella occidentalis)</i> Piojo harinoso <i>(Planococcus ficus)</i> Minadores de las hojas <i>(Lyriomiza)</i>	Se aplica al suelo de manera directa sobre la(s) planta(s) en la base del tallo, se recomienda utilizar una pala de jardinería para remover la tierra y facilitar su incorporación y aplicar un riego ligero.
 Arbustos y árboles	35 g/cada 10 cm de perímetro de tronco	Mosquita blanca <i>(Bemisia tabaci)</i> Afidos <i>(Aphidoidea)</i> Chicharrita <i>(Dalbulus maidis)</i> Trips <i>(Frankliniella occidentalis)</i> Escamas algodonosas <i>(Icerya purchasi)</i> Piojo harinoso <i>(Planococcus ficus)</i> Minadores de las hojas <i>(Lyriomiza)</i>	Se aplica al suelo de manera directa sobre el o los árbol(es) en el área de goteo o sombra, utilizar una pala de jardinería para remover la tierra, aplicar el producto buscando que quede entre 8 y 10 centímetros de la superficie, taparlo y aplicar un riego ligero.
Pastos y céspedes	3.5-5 g/m ²	Plagas de suelo como: Gallina ciega <i>(Phyllophaga spp)</i> Gusanos de alambre <i>(Agriotes lineatus)</i> Diabroticas <i>(Diabrotica spp)</i> Gusanos trozadores <i>(Agrotis ipsilon)</i> Gusanos barrenadores <i>(Agrotis ipsilon)</i>	Aplicación directa al voleo de manera manual o mecanizada, procurando una distribución uniforme del producto sobre la superficie a tratar; en todos los casos aplicar un riego ligero a moderado para facilitar su incorporación al suelo.

FICHA TÉCNICA GAMO 1%



FORMA DE ABRIR EL ENVASE: Abrir la bolsa con unas tijeras, hacer el corte en forma diagonal, solo en una de las esquinas, manteniendo la bolsa en forma vertical, para evitar que se tire el producto al suelo.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Normalmente a las dosis recomendadas en la etiqueta, las plantas quedan protegidas por un periodo de 60 a 90 días, sin embargo las condiciones de humedad (riegos frecuentes) temperaturas elevadas, suelos arenosos y una intensa actividad de plagas puede modificar el tiempo de aplicación, por lo que se recomienda monitorear y vigilar la actividad de los insectos objetivo y hacer reaplicaciones si son necesarias: En todos los casos en donde se tenga altos índices de enfermedades transmitidas por vectores, hacer aplicaciones programadas cada 60 días, haya o no presencia de insectos chupadores, recomendándose no hacer más de 3 aplicaciones por temporada.

TIEMPO DE RENTRADA: Como medida de seguridad, es recomendable esperar 24 horas para regresar a las áreas tratadas. En el caso de macetas o recipientes donde se aplique el producto, se recomienda que una vez aplicado, no estar en contacto con la tierra tratada o el agua que se utilizó para el riego.

Contraindicaciones: no se trate estructuras que contengan agua como cisternas, pozos o cualquier otra que pueda representar una posible contaminación de agua.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: Usar overol de algodón, guantes de hule y lentes de protección tipo químico.

ESTE PRODUCTO NO DEBE DE SER MEZCLADO DEBIDO A QUE NO SE CUENTA CON DATOS DE INCOMPATIBILIDAD.