



GUALTIKA.

GUANO DE MURCIÉLAGO

(LÍQUIDO QUELATADO Y MEJORADOR DE SUELOS)
ALTO CONTENIDO DE FÓSFORO Y POTASIO

DESCRIPCIÓN

El GUANO DE MURCIÉLAGO es un abono natural creado a partir de excrementos de ciertos tipos de aves y murciélagos, constituye una alternativa ecológica a los fertilizantes químicos, e incluso una fuente de energía, puesto que puede utilizarse para producir biogás.

El gran poder fertilizante del guano se debe a sus altos niveles de nitrógeno y fósforo, dos de los elementos químicos básicos para el metabolismo de las plantas, por lo que se trata de un abono ecológico de gran calidad para todos los tratamientos de cultivos de interior o exterior, tanto para usos domésticos como agrícolas

Esta sustancia se acumula en superficies de áreas con poca humedad o áridas y es "un sustrato idóneo para todo tipo de plantas, entre las que destacan las ornamentales, verdes y de flor, tanto de interior como de exterior". Este no contiene ningún compuesto químico y su composición le otorga propiedades fungicidas, para evitar la aparición de plagas, y regeneradoras de la tierra

MODO DE EMPLEO

Agite el envase antes de abrir el producto. Realice la dilución en agua limpia en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico. Prepare únicamente la cantidad de producto a utilizar. En aplicaciones foliares, calibre el equipo de aplicación a fin de garantizar una cobertura total y uniforme de las plantas.



SUGERENCIA DE APLICACIÓN

Algodón	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Gramíneas: Maíz, trigo, avena, cebada, sorgo, arroz, caña de azúcar, centeno, bambú y alpiste.	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Hortalizas: Lechuga, cebolla, acelga, espinaca.	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Solanáceas: Papa, tomate de cascara, tomate rojo, berenjena, pimientos (picantes y morrón).	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Cucurbitáceas: Sandía, melón, pepino, calabaza.	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Berries: Fresas, frambuesas, zarzamora, arándano.	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Crucíferas: Brócoli, col (repollo), col de bruselas, coliflor, arúgula.	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Ornamentales: Helecho, clavel, rosal, begonia, petunia, alhelí, flor de nube, cal, etc.	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Cítricos: Naranja, limón, lima, mandarina, toronja, pomelo, etc.	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Hortalizas de raíces: Rabanito, ajo, puerro, cebolla, zanahoria, nabo, remolacha, etc.	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)
Frutales: Nogal, manzano, duraznero, capulín, ciruelo, mango, aguacate, chabacano, míspero, mamey, etc.	Aplicación al follaje: Diluir de 1-1.5 L/200 L de agua (puede mezclarse con fertilizantes foliares, fungicidas e insecticidas) Aplicación al suelo: Diluir 5-10lts/100lt de agua (sistema de riego por goteo o drench)

USOS

- Ideal como complemento de un suelo orgánico, ya sea alrededor de la planta o en forma de riego como una especie de té.
- Es un elemento ideal para cualquier suelo, y posee la característica especial de no quemar las plantas, a diferencia de la mayoría de abonos. Las frutas y verduras cultivadas con guano son más sabrosas y resistentes a enfermedades.
- Es un fertilizante con 10% de nitrógeno, 3% de fósforo, y 4% de potasio.
- Ayuda a controlar los nematodos.
- Dinamiza los procesos de compostaje.
- Enriquece nuestro sustrato proporcionándole los nutrientes necesarios a nuestras plantas.
- Es ideal para un color óptimo en el césped y proporciona una buena floración en plantas y hortalizas.
- Puede servir como fungicida ya que combate los hongos si es utilizado en un tratamiento de follaje.
- Facilita la respiración de las raíces debido a la presencia de oxiquinonas en la macromolécula humosa.
- Se mantiene mejorando el suelo durante un largo período de tiempo como ningún otro fertilizante químico o natural, mejorando en cada aplicación las propiedades del suelo año tras año

COMPOSICIÓN Y BENEFICIOS

DENSIDAD RELACIÓN C/N	1.005 gr / cm ³ 4:1	1.00 1.02 gr / cm ³ 2:1 - 5:1
pH (DIRECTO)	4.82	6.00 - 7.50
C.E. (DIRECTO)	1850 dS/m	3.00 - 6.00
MATERIA ORGANICA	7.20 %	0.50 - 0.80 %
CARBONO ORGANICA	4.18 %	0.26 - 0.46 %
NITROGENO TOTAL	1.00 %	0.20 - 0.40 %
NITROGENO (N-NO3)	400 pm	10 - 100 ppm
NITROGENO (N-NH4)	0.30 %	0.05 - 0.10 %
FOSFORO (P2O2)	0.25 %	0.15 - 0.40 %
AZUFRE (S-SO4)	0.03 %	0.01 - 0.02 %
POTASIO (K2O)	0.42 %	0.10 - 0.50 %
CALCIO	1.15 %	0.10 - 0.50 %
SODIO	0.08 %	0.10 - 0.40 %
MAGNESIO	0.05 %	0.02 - 0.10 %
CLORUROS	0.11 %	0.10 - 0.20 %
FIERRO	14.03 %	50 - 300 ppm
COBRE	61.10 %	10 - 50 ppm
ZINC	15.31 %	10 - 50 ppm
MANGANESO	12.41 %	10 - 50 ppm
BORO	25.80 %	10 - 40 ppm
MOLIBDENO	0.07 %	0.05 - 0.10 ppm



GUALTIKA.

GUANO DE MURCIÉLAGO

(LÍQUIDO QUELATADO Y MEJORADOR DE SUELOS)
ALTO CONTENIDO DE FÓSFORO Y POTASIO



PRECAUCIONES

Los componentes de esta formulación no suponen riesgos a la salud; sin embargo, por medidas precautorias generales: este producto no debe ser manejado por menores de 18 años, mujeres embarazadas o en lactancia. Se recomienda el uso del equipo de protección personal (máscara contra polvos y lentes de seguridad) y ropa que cubra las extremidades expuestas durante la aplicación.

COMPATIBILIDAD

La mezcla de GUANO DE MURCIÉLAGO, será con productos de características similares. Si se desea mezclar, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad con otros productos y fitotoxicidad en los cultivos, previas a su mezcla y aplicación totales.

CADUCIDAD

Después de su envasado su tiempo de duración es de 12-18 meses.

GARANTÍA

Fabricante y vendedor garantizan la composición del producto; limitando su responsabilidad a la reposición del producto defectuoso. ni el fabricante ni el vendedor se responsabilizan por daño o pérdida que directa o indirectamente pueda ocasionar el mal uso del producto, ya que la aplicación del mismo está fuera de su control, cualquier otra garantía, expresa o implícita que no sea otorgada en forma escrita por el fabricante será automáticamente desechada.

PRESENTACIONES:

▶ 1 Litro

▶ 20 Litros

inifap

Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

COFEPRIS

COMISIÓN FEDERAL PARA LA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS SANITARIOS



Elaborado y comercializado por:

GRUPO BASOLTIKA, S.A. DE C.V. y Basáltika Agrominerales
Calle Juan Aldama S/N Local 3, Col. Moderna de la Cruz
Toluca, Estado de México. C.P. 50180
Tel. 722 935 1650 WhatsApp: 222 928 7733

Basaltika Agrominerales



agromineralesbasaltika.com

222 928 7733

