

FICHA TÉCNICA

Repelente para Aves 40%

BIRD REPELLENT

Descripción:

Es un repelente formulado a partir de ingredientes alimenticios de alta tecnología, libre de solventes e insecticidas. No contiene alcohol y no daña el medio ambiente. Diseñado para repeler todo tipo de aves en el ámbito urbano o agrícola.

Propiedades fisicoquímicas:

Apariencia	Líquido viscoso
Color	Amarillo Claro
Olor	Característico a dulce
pH	4.0 – 5.0
Densidad	1.12 – 1.15 g/cm ³
Solubilidad	Soluble

Composición:

2-amino benzoato de metilo e inertes.

Modo de acción:

El sistema trigésimo de las aves es similar al sentido del olfato de los seres humanos, el cual es irritado a través del olor y/o aroma por **Bird Repellent**, también es útil para dar una aversión de sabor a su alimento, sin que este sea tóxico para las aves.

Usos:

Urbano: Cómo repelente en áreas verdes, campos de golf, campos de atletismo, estadios, zonas arboladas, espacios verdes, cornisas, edificios, superficies o cuerpos de agua sin peces cercanas a aeropuertos, fuentes decorativas, etc.

Agrícola: Cómo repelente en áreas de cultivo, huertas, árboles frutales, granos, etc.

Usos y aplicaciones:

Bird Repellent, se mezcla con agua como dispersante de acuerdo a las diluciones que se recomiendan en cada aplicación.

Aplicación:

Aplique con equipos convencionales (1.000 L/Ha de agua), electrostáticas (60 L/Ha de agua), bombas de espalda y/o presurizados. En aplicación aérea aplicar el producto al 2.5% con volúmenes de mojado de 40-50 L/Ha de agua.



Aplicación urbana:

Área	Modo de uso	Dosis
Árboles	Utilice un rociador con suficiente presión para que la mezcla llegue a la parte más alta del árbol o arbusto. La aplicación puede ser con aspersor manual, rociador eléctrico, pulverización o termonebulización.	332.5 ml/1 L agua
	Impregne abundantemente 1 vez por semana	
Estructuras, edificios, puentes	Aplicar en áreas de nidos antes de que estén presentes las crías o postura de huevos. Aplicar durante 3 noches consecutivas en lugares donde anidan, reposan o comen los pájaros. Una vez controlada la situación o en superficies porosas aplicar 1 parte de repelente por 10 de agua.	Inicial: 500ml /1L de agua Mantenimiento: 100ml/1L de agua
	Después de las aplicaciones iniciales aplicar en intervalos de 8, 15 y 30 días.	
Campos de golf, jardines y parques	Utilice rociador motorizado con micro gota y aplique $\frac{1}{4}$ de la solución por cada 1,000 m ² . En áreas cercanas a cuerpos de agua, aplicar la solución en un rango de 100m alrededor del agua.	67ml/ 1L de agua.
	Dos aplicaciones con intervalos de 8 días reduce un 80% la población de aves	
Cuerpos de agua sin peces	Ideal para tratar fuentes, espejos de agua, estanques. Dosis a partir de 1 en 10,000 de agua, realizar previas pruebas hasta encontrar la dosis más adecuada. Si no se obtienen resultados inmediatos aumente la dosis hasta obtener la óptima dosis, máximo 1-500 en espacio grandes.	2- 4 ml/ 1L de agua.

Cuadro de dosis de aplicación

Después de la aplicación inicial aplicar en intervalos de 8, 15 y 30 días.

- En el rocío manual, también puede mezclar 2 L de **Bird Repellent** por 200 L de agua,
- o bien use de 5 a 24 L/Ha, dependiendo de la densidad de la vegetación.
- En aplicación aérea mezcle una parte de **Bird Repellent** con 30 partes de agua.

Aplicación agrícola:

Cultivo	Dosis L/Ha		Dosis	
	Inicial	Dilución	Siguiente	Dilución
Arroz, maíz, sorgo, cebada, avena, trigo, etc.	5 - 24	400 - 1200	2.5 - 12	400 - 1200
Cerezas, duraznos, ciruelas.	5 - 24	400 - 1200	2.5 - 12	400 - 1200
Peras y manzanas.	5 - 24	400 - 1200	2.5 - 12	400 - 1200
Girasol.	2 - 4	100 - 200	1 - 2	100 - 200
Cereales en almacenes a granel.	Solución concentrada de 10-15%, repetir de 6-10 días.			



Efectividad:

Bird Repellent, es más efectivo cuando se aplica en temperaturas bajas, es decir durante la mañana o por la tarde, evitando el sol.

Rendimiento:

Un litro de **Bird Repellent** puede llegar a rendir desde 100m² hasta una hectárea de cultivo, todo dependiendo del modo de aplicación, tipo de superficie y dilución a tratar. Se recomienda hacer previas pruebas para calcular el rendimiento exacto. (Consulte cuadro de dosis).

Residualidad:

Consulte cuadro de dosis de acuerdo al área a aplicar.

Las aplicaciones pueden variar dependiendo de la superficie, infestación de aves así como el tipo de aves.

El uso continuo del **Bird Repellent** ayuda a reubicar las aves de un modo más rápido y seguro.

Se recomienda utilizar otros sistemas en conjunto con el repelente de aves para lograr una reubicación más efectiva contra las aves.

Ventajas:

- ☐ Aplicación fácil y rápida.
- ☐ Altamente concentrado.
- ☐ Formulado con ingredientes alimenticios.
- ☐ Totalmente biodegradable.

Información ecológica:

Producto biodegradable.

Presentaciones:

1 L

Recomendaciones:

No aplicar directamente a los cuerpos de agua donde se encuentren peces.

No aplicar sobre áreas o superficies húmedas.

Agite bien antes de usar.

No aplique con adyuvantes, surfactantes, adherentes, dispersantes, etc.

Manejo y almacenamiento:

Almacene en una área bien ventilada y fresca. Guarde los recipientes bien cerrados cuando no se usen en su envase original. No mezcle producto preparado con el concentrado.



Precauciones: No se deje al alcance de los niños. Lave las manos antes de comer y después de usar el producto. No rocíe directamente a los ojos. En caso de contacto lave con abundante agua durante 10-15 minutos. Remueva los lentes de contacto después de 5 minutos y continúe enjuagando. Si la irritación persiste acuda a su médico. **Garantía:** **Buygreen**, garantiza la calidad constante de todos sus productos, de acuerdo a su especificación de fabricación y técnicas. Las recomendaciones, rendimientos y sugerencias aquí presentadas no constituyen una garantía.

