



**Nuevo antibiótico agrícola
para la prevención de
bacterias epifíticas.**



¿Dónde usar Coboxy?

Para el control preventivo de bacterias fitopatógenas, como parte de un programa integrado y excelente opción para alternar con antibióticos curativos como Agry-gent Plus 800. Así como también después de podas, tuteos, granizadas o cualquier labor cultural donde se generen heridas y la necesidad de cicatrizarlas evitando posibles infecciones por hongos o bacterias.



Presentación:

Para facilitar la correcta dosificación del producto con cualquier equipo de aplicación, **Coboxy** se encuentra disponible en dos presentaciones:

- Bolsas de 100 gr en cajas de 100 bolsas.
- Bolsas de 300 gr en cajas de 40 bolsas.

Coboxy está formulado con una concentración adecuada de ingredientes activos que le aseguran un excelente control, sin problemas de fitotoxicidad, tampoco se acumula en las hojas que después causen envejecimiento y/o detenimiento en el crecimiento de las plantas.

Olvidese de los problemas de mezclado en campo y evite posibles daños en las plantas por fallas en una mezcla.

Dosis:

Su alta concentración le permite aplicar dosis muy bajas, por lo que resulta económico para el agricultor:

0.5 gr por Litro de agua a nivel Preventivo.

1 gr por Litro de agua a nivel Curativo.

Calidad **Gowan**



Coboxy es un producto novedoso con propiedades de bactericida y bacteriostático a base de dos ingredientes activos que son:

Clorhidrato de Oxitetraciclina al 37.7%

Oxicloruro de Cobre al 45%



Modo de Acción: Su efecto principal es bacteriostático, inhibiendo el crecimiento y reproducción de bacterias, aún las ya establecidas. No presenta actividad sistémica, por lo que requiere de una completa cobertura de follaje para asegurar un mejor control.

Mecanismo de acción:

Oxitetraciclina.-Inhibe la síntesis de proteínas, componente fundamental en las enzimas bacterianas, que dañan los tejidos de las plantas. Su acción bacteriostática impide la adición de nuevos aminoácidos a la cadena peptídica en crecimiento.



Cobre.- Sustituye los iones esenciales de grupos funcionales para la formación de proteínas ; inactiva enzimas y altera la membrana celular. De ésta forma, inhibe el crecimiento de bacterias epifíticas sobre la superficie foliar.



Existe menor riesgo de obtener resistencia por tratarse de dos ingredientes activos con medios de acción muy diferentes.



CULTIVO	DOSIS	ENFERMEDAD
Tabaco (SL)	100-200 gr./100 l de agua (1-2 gr./l)	Fuego Silvestre del Tabaco <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tabaci</i>
Crisantemo (SL)	100-200 gr./200 l de agua (0.5-1.0 gr./l)	Pudrición suave del crisantemo <i>Erwinia chrysanthemi</i> pv <i>chrysanthemi</i>
Clavel (SL)	100-200 gr./200 l de agua (0.5-1.0 gr./l)	Mancha Bacteriana <i>Burkholderia andropogonis</i>
	200 gr./200 l de agua (1.0 gr./l)	Roya <i>Uromyces caryophyllum</i>

Gowan
MEXICANA
www.gowanmexicana.com

GOWAN MEXICANA, S.A.P.I. DE C.V.
Carretera Cetyls No. 2799 Edificio "B" Local 2 y 4,
Colonia Rivera, C.P. 21259, Mexicali, B.C.
Tel. 01 (686) 564-7500 Fax 01 (686) 565-7100

LEA SIEMPRE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y ASEGÚRESE
DE ENTENDER Y SEGUIR CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE USO



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV

LIGERAMENTE TÓXICO