

# HUNTER®

HUNTER® es un nematicida formulado a base de extractos vegetales, extractos minerales y ácidos grasos vegetales.

Al aplicar HUNTER®, este se biointegra y produce sustancias con efecto nematicida dentro de la planta y en la rizósfera, lo cual permite ejercer control sobre los principales nematodos, mejorar el equilibrio biológico del suelo; y por ende incrementar la productividad de los cultivos.

HUNTER® rompe la habilidad que tienen los nemátodos para localizar la raíz de la planta (quimiotaxis), restringiendo con ello la penetración y la alimentación de los mismos. Como es sabido los daños ocasionados por los nemátodos a la raíz permiten la entrada de una serie de bacterias y hongos patogénicos, por lo que al reducir la actividad de los nemátodos, se reduce también el riesgo de invasión de estos patógenos. HUNTER® actúa de manera diferente a los nematicidas convencionales, pues no elimina las especies de nemátodos benéficos, que son necesarios en el control biológico de poblaciones de nemátodos fitoparásitos. También mejora en la planta la capacidad para resistir el ataque de algunos patógenos y el estrés por factores ambientales.

### CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Realizar la aplicación cuando las condiciones ambientales (temperatura, humedad relativa, radiación, viento y precipitación) sean favorables.
  - Realizar la aplicación cuando las condiciones agronómicas (capacidad de campo) sean favorables.
  - HUNTER® puede ser aplicado con cualquier equipo pulverizador o por sistema de riego por goteo. Disolver la cantidad requerida de HUNTER® en poco volumen de agua y luego, añadirla al tanque, mezclando uniformemente.
  - HUNTER® debe ser aplicado con un equipo de aspersión limpio, en buen estado de funcionamiento y correctamente calibrado.
  - HUNTER® debe ser aplicado cuando la planta tenga raíces nuevas, si no posee raíces aplicar enraizantes.
  - En cultivos anuales, aplique directamente al follaje y en especial al suelo en la zona de raíces. En cultivos perennes aplicar básicamente al suelo en zona de raíces.
  - HUNTER® debe ser aplicado sobre el suelo húmedo o regar inmediatamente después de la aplicación.
  - HUNTER® puede ser aplicado vía sistema de riego por goteo; dividiendo el tiempo del mismo en tres, el producto debe ser aplicado durante la segunda fracción de tiempo.
  - No guardar el producto preparado por más de 6 horas.
  - Aplicar a primeras horas de la mañana o por la tarde.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Hay que asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.
  - Rotar con productos de diferente modo de acción para evitar el desarrollo de resistencia de la plaga objetivo.

COMPATIBILIDAD HUNTER® es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina, productos a base de cobre, materiales oxidantes y aguas carbonatadas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD HUNTER® no es fitotóxico para los cultivos si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.