# FICHA TÉCNICA



Fecha de Elaboración: 28/ Mayo / 2019

Fecha de actualización: 30/ Mayo / 2019

Elaborado y Revisado por: Agrícola Innovación, S.A de C.V.

**HORMON-ALT**®





Nombre comercial

¿Cómo actúa?

**Registro COFEPRIS** 

# INFORMACIÓN DEL PRODUCTO



Los brasinoesteroides, responde a varios procesos fisiológicos, bioquímicos y moleculares en las plantas germinación, rizogénesis, floración, senescencia, abscisión y en los procesos de maduración. También intervienen en la fotosíntesis, activación enzimática, división y elongación celular. Permite tener mejor calidad de frutos, ayuda a la fijación de nitrógeno, estimula e I desarrollo de brotes, bulbos y raíces. Regula el tiempo de la floración, el desarrollo del polen y la diferenciación de órganos.

RSCO-024/I/19

Ingrediente activo Brassinolide, Nitrógeno total, Fósforo y Potasio

Fósforo Brassinolide 0.014% 9.77% Concentración **Potasio** 27.008% Nitrógeno total 4.99% Familia química No aplica

Fórmula condensada No aplica **Formulación** Sólido Tipo de presentación 65 g

Estable hasta por 2 años después de su elaboración **Estabilidad** en condiciones normales de almacenamiento.

Usos Agrícola

Persistencia No presenta

# FT\_Hormon\_Alt\_(V19)

AGRÍCOLA INNOVACIÓN S.A. DE C. V. Av. Central No 206 3er piso, Col. San Pedro de los Pinos C. P. 01180, México, CDMX Tel. (01 55) 2614-0713 Fax (01 55) 5278-4678



@ALTIARAMX



Altiara

Pag. 1 de 3







# PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Color	Blanco	
Olor	Característico	
Solubilidad	No determinado	
Estado físico	Sólido	
Inflamabilidad	No determinado	
рН	4.84	



#### MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Abra el empague cuidadosamente, evitando que se tire. Diluya el producto. Llene con agua el tanque de aplicación hasta la mitad de su capacidad y adicione la dosis recomendada a la cantidad total de la aspersión, agitando continuamente. Finalmente adicione el resto del agua al tanque de aplicación y agite nuevamente hasta su total mezclado.







# PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones generales: Retire a la persona intoxicada del área contaminada para evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa y manténgala abrigada y en reposo.

Contacto con los ojos: Se necesita atención médica inmediata. Mantenga los ojos abiertos, enjuague lentamente y con suavidad, utilizando agua durante 15-20 minutos.

Contacto con la piel: Lave con abundante agua Remover rápidamente la ropa contaminada. Si es posible limpie con algodón humedecido con polietilenplicol 400. Llame inmediatamente al médico.

**Ingestion**: Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Beber abundante agua, no provocar el vómito. Limpiar la boca con agua y si es posible, beber leche.

Llamar inmediatamente a un médico.

Inhalación: Apartar inmediatamente a la persona de la exposición. Trasladar a la persona al aire libre. Si la respiración es difícil suministrar oxígeno. Aplicar respiración artificial en caso de que el paciente no respire. Llame al centro de control de intoxicaciones o a un médico para recibir consejos posteriores acerca del tratamiento.

En caso de intoxicación llamar al Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX). Lada sin costo: 01 800 000 24 horas los 365 días del año. 2869, servicio





# RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	RECOMENDACIONES	DOSIS gr / 200L de Agua
<b>SOLANÁCEAS</b> Chile, tomate, jitomate, papa, berenjena y tabaco.	Aplicación foliar, antes y después de floración.	65
<b>CUCURBITÁCEAS</b> Melón, pepino, sandía, calabaza y calabacita.	Aplicaciones, en semillero, antes de la etapa de floración y en etapa de cuaje de fruto.	65
<b>BRASSICÁCEAS</b> Coliflor, repollo, brócoli, col de Bruselas, col de china y rábano.	Aplicación foliar, antes y después de floración.	65























# MEDIDAS DE PROTECCIÓN **AL AMBIENTE**

- RESPETE LAS RECOMENDACIONES USO DEL PRODUCTO.
- MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME DISPOSICIONES LAS Α ESTABLECIDAS EN SU LOCALIDAD.
- RESPETE LAS BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS.
- NO TIRE LOS ENVASES O EMPAQUES VACÍOS DEL PRODUCTO EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA.
- NO VIERTA EL REMANENTE DEL PRODUCTO O AGUA DE LAVADO DEL EQUIPO DE APLICACIÓN, EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA.
- RESPETE LAS DOSIS Y ÉPOCA DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO.





# **EQUIPO DE PROTECCIÓN**

Cuando maneje el producto es conveniente seguir todas las precauciones básicas que rigen el buen uso y manejo de Nutrientes Vegetales, como son: utilizar ropa protectora de algodón, camisa de manga larga, pantalones largos, gorra, lentes de seguridad, mascarilla, guantes de hule largos y botas de neopreno. Después de manejar o aplicar el producto báñese, cámbiese la ropa y lávela por separado antes de volver a usarla.















# **GARANTÍA DEL PRODUCTO**





# CONTRAINDICACIONES

#### **Fitotoxicidad**

No produce efectos fitotóxicos cuando se usa en los cultivos y dosis recomendadas en la etiqueta.

#### **Incompatibilidad**

Solo deberá mezclarse con productos registrados en cultivos autorizados, realizando pruebas previas a la aplicación.



#### **VENTAJAS Y BENEFICIOS DEL PRODUCTO**

- Ayuda en el desarrollo de la raíz, la inducción de la flor, el cuajado y desarrollo de la fruta.
- Puede promover la resistencia a factores abióticos y la resistencia a enfermedades.
- Promueve la formación de brotes y la floración.
- Regula el crecimiento uniforme de los frutos.



#### **CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE**

Manténgase en un lugar fresco y bien ventilado y bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, semillas, ropa y forrajes. Conservé en su envase original cerrado. Trasporte el producto en vehículos apropiados. No se almacene si los envases presentan fisuras o fugas, es muy importante tener señalización en el almacén.



Agrícola Innovación, S.A. de C.V. cree que la información y recomendaciones aquí contenidas son correctas. Sin embargo como el uso y manejo de los productos quedan fuera de su control, NO se hace responsable de los resultados obtenidos. La información aquí contenida no otorga garantía o autorización de ningún tipo.

















