

## NYCHUS 1.8 EC

### (ABAMECTINA)

Acaricida Agrícola

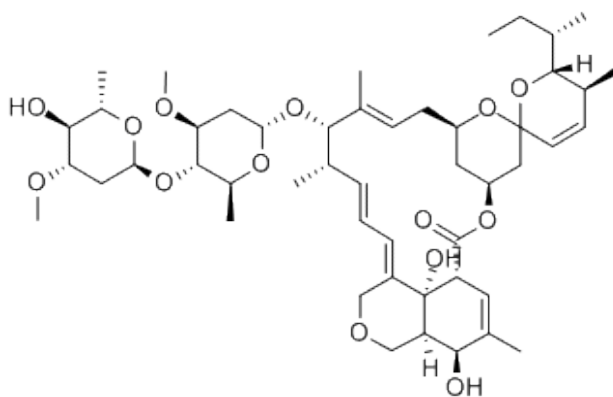
N° de Registro: PQUA N° 1192-SENASA

#### Identidad del producto:

NYCHUS 1.8 EC, es un acaricida en base a Abamectina, la cual es obtenida naturalmente del microorganismo del suelo *Streptomyces avermitilis*. La Abamectina actúa haciendo que permanezcan abiertos los canales de cloro, y como consecuencia, los iones de cloro siguen fluyendo al interior de la célula nerviosa cambiando la carga de la membrana celular. El flujo continuo de iones de cloro bloquea la neurotransmisión, y se evita el estímulo muscular. Al bloquear la señal, el insecto se paraliza y muere o es eliminado; tiene efecto translaminar con una capacidad de penetración subcuticular que permite el movimiento de la abamectina por el mesófilo de la hoja.

- **Ingrediente activo:** Abamectina
- **Concentración:** Abamectina 18g/L  
Aditivos para completar 1 L
- **Formulación:** Concentrado Emulsionable.
- **Grupo Químico:** Avermectina.
- **Fórmula estructural:**

Abamectina



- **Categoría Toxicológica:** Moderadamente Peligroso-Dañino.
- **Titular del Registro:** FITOCORP S.A.C
- **Formulador:** BETA CHEMICALS LTD.

#### Características de uso del producto.

- Compatibilidad

**NYCHUS 1.8 EC**, compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

- Fitotoxicidad

No es fitotóxico en el cultivo si se emplea a la dosis indicada.

#### Cuadro de uso de producto, de LMR y PC.

Cultivo	PLAGAS		Dosis ml/200 L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre científico	Nombre común			
Mandarina	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	Acaro del tostado	100	7	0.01

P.C: Periodo de Carencia.

LMR: Límite Máximo de Residuos.

#### Frecuencia de aplicación.

Aplicar al inicio de la detección de la plaga y repetir cuando sea necesario. Se recomienda un máximo 2 aplicaciones por campaña/año. No aplicar más de dos veces consecutivas, rotar con productos de diferente modo de acción. No aplicar a intervalos menores de 7 días.

#### Condiciones y método de aplicación.

- Para el manejo y uso de **NYCHUS 1.8 EC**, utilizarse ropa e implementos de protección personal.
- Es recomendable usar **NYCHUS 1.8 EC**, cuando las plagas inicien su aparición y utilizando un volumen de agua que permita dar una buena cobertura de aplicación.
- **NYCHUS 1.8 EC** Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.
- Llenar con agua limpia, el tanque de aplicación hasta la mitad, agregue la cantidad de **NYCHUS 1.8 EC** recomendada agitando bien y completar luego con más agua.



- Realizar el triple lavado del envase agregando la solución de enjuague a la solución de aplicación y agitar, completar la carga con el total de agua. Previo a la aplicación es necesario calibrar el equipo, así como el volumen de agua.

#### **Reingreso al área tratada.**

Puede reingresar al área tratada luego de 24 horas de aplicado el producto.

#### **Cuidados y primeros auxilios**

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta. No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por 20 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarle la ropa contaminada y lavarle con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación retire al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario.

#### **Precauciones y Advertencias de Uso y Aplicación**

- No comer, beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con los alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice equipo de protección personal durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada las primeras 24 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.

#### **Disposición de Envases Vacíos:**

- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- No reutilizar los envases.
- Almacene en un lugar seguro y ventilado hasta su disposición final y de acuerdo a las disposiciones de la autoridad competente.

**NOTA IMPORTANTE: FITOCORP SAC** garantiza la calidad del producto, sin embargo no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.