

SIZE: 17.0 x 23.8 cm

09/08/2021

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
 “MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRO PHYT



EXTRACTO VEGETAL

INSECTICIDA AGRÍCOLA

DISPERSIÓN OLEOSA (OD)

COMPOSICIÓN

Aceite de ajos.....	40.0%
Aceite de soya.....	52.7%
Aceite de algodón.....	0.3%
Aditivos	c.s.p. 100%

Registro PQUA N° 368 - SENASA

Nombre químico:

Aceite de ajos

(IUPAC): Aceite de ajo de grado alimenticio

Aceite de soya

(IUPAC): Aceite de soya de grado alimenticio

Aceite de algodón

(IUPAC): Aceite de algodón

Fórmula Empírica:

Aceite de ajos



Aceite de soya



Aceite de algodón



Peso molecular:

Aceite de ajos

146 g/mol

Aceite de soya

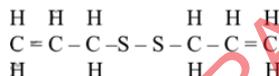
872.4 g/mol

Aceite de algodón

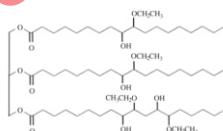
162.28 g/mol

Fórmula Estructural:

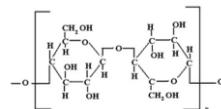
Aceite de ajos



Aceite de soya



Aceite de algodón



TITULAR DEL REGISTRO:

NOVAGRO-AG SAC.

Mz. C12 Lt. 8 Parque Industrial, La Esperanza, Trujillo, La Libertad - Perú.

Teléfono: +51 (044) 273330, ventas@novagro-ag.com, www.novagro-ag.com

FORMULADOR:

NOVAGRO-AG SAC.

Mz. C12 Lt. 8 Parque Industrial, La Esperanza, Trujillo, La Libertad - Perú.

Teléfono: +51 (044) 273330, ventas@novagro-ag.com, www.novagro-ag.com

DISTRIBUIDOR:

NOVAGRO-AG SAC.

Mz. C12 Lt. 8 Parque Industrial, La Esperanza, Trujillo, La Libertad - Perú.

Teléfono: +51 (044) 273330, ventas@novagro-ag.com, www.novagro-ag.com



"Aceleramos la transición hacia la producción de frutas y hortalizas sanas para las familias, el ambiente y el agricultor"

NO EXPLOSIVO

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

PRECAUCIÓN

**“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Evite estar en contacto directo con la sustancia usando equipo de protección personal.
- No trate de limpiar el equipo de aplicación soplando directamente con la boca en cualquiera de sus partes.
- Usar equipo de protección personal; mascarilla, guantes, botas y anteojos protectores durante la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No transportar ni almacenar junto con medicinas, alimentos o animales.
- Durante el transporte y almacenamiento, evitar roturas en los envases.
- Mantener el producto en su envase original.
- Ningún envase que haya contenido bio plaguicidas debe ser utilizado para contener alimentos y/o agua para consumo.
- Almacenar el producto en un lugar fresco, seco, y ventilado; alejado de fuentes de calor.
- No contaminar las fuentes de agua.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua durante 15 minutos.
- En caso de contaminación dermal, remover la ropa contaminada lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de sufrir síntomas de intoxicación tales como mareos, vómitos, etc, llamar al médico.
- En caso de ingestión no inducir el vómito. No administrar nada por vía oral si el paciente está inconsciente. Acudir al médico.
- No existe antídoto específico. Proporcionar tratamiento sintomático.
- En caso de emergencia llamar:

**SAMU: 106 ó
Titular NOVAGRO-AG S.A.C.: +51 (044) 273330**

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos o restos de aplicación.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

PRO PHYT es una mezcla de aceites vegetales que actúa como insecticida. Su fórmula única está hecha a base los más finos aceites naturales. Por los componentes del ajo actúa en el sistema nervioso de los insectos, provocando confusión en los sentidos y su desorientación. **PRO PHYT** le cambia a las plantas el olor agradable para los insectos por olores molestos para los mismos, sin afectar el olor y sabor de las frutas y vegetales.

SISTEMAS DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

Hacer una pre mezcla hasta lograr una solución homogénea del producto y luego verter al tanque o cilindro. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestres.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plagas		Dosis		PC	LMR
	Nombre común	Nombre científico	L/Ha	ml/200L		
Alcachofa	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	0.81	400	N.A.	N.A.
	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.60	300	N.A.	N.A.
Arándano	Piojo harinoso	<i>Pseudococcus longispinus</i>	1.6 - 1.8	400-500	N.A.	N.A.
	Trips del plátano	<i>Chaetanaphothrips signipennis</i>	0.8 - 1.0	400-500	N.A.	N.A.
Banano	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.92	200	N.A.	N.A.
	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	0.90	300	N.A.	N.A.
Frijol	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.45	300	N.A.	N.A.
Fresa	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.45	300	N.A.	N.A.
Granado	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	1.8-3.0	300-500	N.A.	N.A.
Holantao	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.3	200	N.A.	N.A.
Mandarina	Pulgón de los cítricos	<i>Aphis spiraecola</i>	1.05	300	N.A.	N.A.
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.4-0.6	200-300	N.A.	N.A.
Vid	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	2.0-2.6	400-500	N.A.	N.A.

PC: Periodo de carencia en días
N.A.: No aplica

LMR: Limite máximo de residuos en ppm

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Puede ser aplicado en cualquier estado fenológico del cultivo sin restricciones en presencia de la plaga o de forma preventiva.

PERIODO DE REINGRESO

1 hora después de la aplicación. Si se ingresa antes, debe hacerse con respirador con protección de vapores.

COMPATIBILIDAD

PRO PHYT no se debe mezclar con materiales alcalinos. Aunque es compatible con casi todos los agroquímicos y puede ser aplicado en todo tipo de cultivos, se aconseja hacer pruebas de compatibilidad y fitotoxicidad. Se recomienda trabajar en un pH de 5.0 - 6.0.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico si se usa de acuerdo a las indicaciones e instrucciones dadas. Se recomienda NO APLICAR en cultivos que hayan sido tratados con azufre, azufre + calcio (sulfocalcio) o compuestos de cobre hasta dos semanas después.

RESPONSABILIDAD CIVIL

“El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.”

