	“INFORMACION TECNICA DE PRODUCTOS” 1.INSECTICIDA BIOLÓGICO 1.2. PRO PHYT	Código:
		Fecha de Revisión: 03-11-15
		Fecha de Aprobación: 03-11-15
		Aprobado:
		Páginas: 1 de 4

PRO PHYT

(ACEITE DE AJOS + ACEITE DE SOYA + ACEITE DE ALGODÓN)

DISPERSIÓN OLEOSA (OD)

REGISTRO SENASA: PBUA N° 368 - SENASA

1. FABRICANTE : **NOVAGRO-AG S.A.C.**
Titular del registro : **NOVAGRO-AG S.A.C.**
Mz. C12 Lt. 8 Parque Industrial, La Esperanza, Trujillo, La Libertad - Perú
Teléfono : +51 (044) 273330
Correo electrónico : ventas@novagro-ag.com, www.novagro-ag.com
Nombre del Producto : **PRO PHYT**

2. COMPOSICIÓN


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

3. CARACTERÍSTICAS:

Formulación : Dispersión oleosa
Apariencia : Líquido amarillo claro a oscuro con olor a mezcla de ajos
Densidad : 0.95 – 1.03 g/ml
pH : 4.0 – 5.0
Viscosidad : 55.2 cp
Corrosividad : No corrosivo
Explosividad : No explosivo
Inflamabilidad : No inflamable

4. DESCRIPCIÓN:

PRO PHYT es un insecticida a base de finos aceites vegetales como ajo, algodón, soja y otros, y que actúa por contacto. PRO PHYT actúa en el sistema nervioso de los insectos, inhibiendo la función enzimática normal provocando confusión en los sentidos, desorientación, dejando de alimentarse y provocando la muerte por inanición.

	“INFORMACION TECNICA DE PRODUCTOS” 1.INSECTICIDA BIOLÓGICO 1.2. PRO PHYT	Código:
		Fecha de Revisión:03-11-15
		Fecha de Aprobación:03-11-15
		Aprobado:
		Páginas:1 de 4

Beneficios Adicionales

- Agrega Valor a su Cosecha.** PRO PHYT por ser biológico no deja residuos dañinos en su cosecha. Sus componentes se encuentran exentos de Periodo de Carencia (PC) y Límite máximo de Residuos (LMR).
- No tiene Restricciones de uso.** PRO PHYT se puede aplicar durante los periodos de cosecha (incluso el mismo día).
- Le ofrece la mayor relación Beneficio/Costo** comparado con cualquier otro producto que se use para potenciar la acción del insecticida. Usted podrá hacer control durante todo el ciclo del cultivo, incluso cuando otros productos no pueden ser usados (durante cosecha).
- No afecta la fauna benéfica:** PRO PHYT, mantiene el equilibrio biológico, ahorrando costos en posibles aplicaciones contra otras plagas.

5.DOSIS Y MODO DE 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.

✓ Uso específico del producto:

Cultivos	Plagas		Dosis		PC	LMR
	Nombre común	Nombre científico	L/Ha	mL/200L		
Alcachofa	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	0.81	400	Exento	Exento
Arándano	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.60	300	Exento	Exento
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifilia</i>	0.92	200	Exento	Exento
	Trips	<i>Thrip stabaci</i>	0.90	300	Exento	Exento
Frijol	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.45	300	Exento	Exento
Fresa	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.45	300	Exento	Exento
Granado	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	1.8-3.0	300-500	Exento	Exento
Holantao	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifilia</i>	0.3	200	Exento	Exento
Mandarina	Pulgón de los cítricos	<i>Aphis spiraecola</i>	1.05	300	Exento	Exento
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifilia</i>	0.4-0.6	200-300	Exento	Exento
Vid	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	2.0-2.6	400-500	Exento	Exento

PC: Periodo de carencia en días


LMR: Límite máximo de residuos en ppm.

✓ Frecuencia y momento de aplicación:

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

✓ Compatibilidad:

PRO PHYT ÁCAROS 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.

	“INFORMACION TECNICA DE PRODUCTOS” 1.INSECTICIDA BIOLÓGICO 1.2. PRO PHYT	Código:
		Fecha de Revisión:03-11-15
		Fecha de Aprobación:03-11-15
		Aprobado:
		Páginas:1de4

✓ **Periodo de reingreso:**

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

✓ **Fitotoxicidad:**

No se observan efectos de fitotoxicidad en los cultivos recomendados, si se usa de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta.

Se recomienda **NO APLICAR en cultivos que hayan sido tratados con azufre, azufre + calcio (sulfocalcio), o compuestos de cobre; hasta dos semanas después ya que puede presentar quemaduras en hojas.**

✓ **Nota al Comprador:**

“El fabricante garantiza que las características fisicoquímicas del producto corresponden a las anotadas en la etiqueta y que mediante concepto de eficacia se verificó que es apto para los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las instrucciones e indicaciones dadas”.


6. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No almacenar durante el transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante la preparación de la mezcla de aplicación y para ingresaren la primera hora después de aplicado el producto al área tratada.
- Mantener el producto en su envase original.
- Almacenar el producto en un lugar fresco, seco, y ventilado; alejado de fuentes de calor.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para almacenar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

7. PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, llame de inmediato al médico o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos retire los lentes de contacto, si están presentes, y lave los ojos con abundante agua fresca.
- En caso de contaminación dermal, remover la ropa contaminada lavar la piel con abundante agua y jabón.
- Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- En caso de emergencia toxicológica llamar:

TELÉFONOS DE EMERGENCIAS
CICOTOX:0800-13040 (GRATUITO) o 328-7398
ESSALUD EN LINEA: 0801-10200(GRATUITO) opción4
411-8000 opción4

	“INFORMACION TECNICA DE PRODUCTOS” 1.INSECTICIDA BIOLÓGICO 1.2. PRO PHYT	Código:
		Fecha de Revisión:03-11-15
		Fecha de Aprobación:03-11-15
		Aprobado:
		Páginas:1 de 4

8. MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, realice el triple lavado, destruya este envase y déjelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

9. MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- No contaminar, lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrante del producto.
- En caso de derramar, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

10. VIDA ÚTIL:

Por 2 años cuando se almacena en condiciones de temperatura y presiones estándares.