COMPATIBILIDAD:
APLASTER® 400 SC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con sustancias alcalinas y aguas carbonatadas. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:
APLASTER® 400 SC no es fitotóxico en los cultivos en que se recomienda, si se utiliza de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

EFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS
No tiene efectos sobre otros cultivos.

EFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS
No se han reportado efectos sobre cultivos sucesivos.

MÉTODO DE APLICACION
APLASTER® 400 SC se emplea mezclando con agua limpia a la dosis recomendada en el cuadro de usos. Se aplica en aspersión dirigido al follaje de las plantas tratadas.

EQUIPO DE APLICACIÓN
Emplear cualquier equipo convencional terrestre (pulverizadora manual, atomizadora o equipo tractorizado) que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y calibrado.

PERIODO DE REINGRESO:
Puede reingresar al campo 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido el periodo, deberá usar equipo de protección.

RESPONSABILIDAD CIVIL:
El Titular del 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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	P.C.	L.M.R
	Nombre Común	Nombre Científico	L / 200 L	(días)	(ppm)
Espárrago	Gusano Cogollero	*Spodoptera frugiperda*	0.15 - 0.20	7	(a)0.01 (b)0.02

P.C.: Periodo de carencia
Volumen agua: 800L/ha

L.M.R.: Límite máximo de residuos
(a)Methoxyfenozide (b)Indoxacarb

APLASTER® 400 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

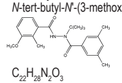
SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

Methoxyfenozide	250 g/L
Indoxacarb	150 g/L
Aditivos	c.s.p. 1 L

Registro PQUA Nº XXXX - SENASA
Titular del Registro: NEOAGRUM S.A.C.

Nombre común (ISO) : Methoxyfenozide
Nombre químico (IUPAC) : *N*-tert-butyl-*N'*-(3-methoxy-o-toluoyl)-3,5-xylohydrazide
Fórmula estructural :



Fórmula empírica : $C_{22}H_{28}N_2O_3$
Peso molecular : 368.47 g/mol
Grupo químico : Diacylhydrazine

Nombre común (ISO) : Indoxacarb
Nombre químico (IUPAC) : methyl (S)-*N*-[7-chloro-2,3,4a,5-tetrahydro-4a-(methoxycarbonyl) indeno[1,2-e][1,3,4]oxadiazin-2-ylcarbonyl]-4'-(trifluoromethoxy) carbanilate
Fórmula estructural :

Fórmula empírica : $C_{22}H_{17}ClF_3N_3O_7$
Peso molecular : 527.83 g/mol
Grupo químico : Oxadiazine

Importado y Distribuido por:
neoagrum
Pj. Camino de Acceso N°02 - Urb. Parcelación Cajamarquilla
Lurigancho - Lima - Perú. Teléfono: 617-6400

Formulado por:
SINO CROP SCIENCE CORP LIMITED
29 Xiaohang Road, Nanjing
CHINA

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	:	Líquido color blanquecino
pH	:	4.0 - 7.0
Densidad relativa	:	1.13 g/mL

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD
- **LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.**
- **"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:
- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Evite el contacto con la piel y ropa.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar juntamente con alimentos, medicinas, bebidas, o forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS:
- **Grupo Químico: Diacylhydrazine + Oxadiazine.**
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- El producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
CICOTOX: 0800-1-3040 **ESSALUD: 0801-10200 (opción 4)**
CISPROQUIM: 0800-50847 **NEOAGRUM S.A.C.: 01 617-6400**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- 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 y depositelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:
- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo. No aplicar en presencia de polinizadores.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias pra controlar la deriva.
- Notificar a los apicultores de áreas cercanas días antes de aplicar el producto para confinamiento de las abejas.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:
Se recomienda aplicar **APLASTER® 400 SC** una aplicación por campaña como máximo. Aplicar en la etapa de desarrollo vegetativo, a primeras horas de la mañana o por el atardecer cuando la plaga esté presente.

MODO DE ACCIÓN:
APLASTER® 400 SC es un insecticida que actúa por contacto e ingestión.

MECANISMO DE ACCIÓN:
APLASTER® 400 SC consta de dos ingredientes activos:

Methoxyfenozide, interrumpe la alimentación de las larvas, induce una muda larvaria prematura de pocas horas y mata al insecto en pocos días.

Indoxacarb, ocasiona la pérdida de la función nerviosa, cese de la alimentación, parálisis y muerte del insecto.

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO