

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**MATRIBEX 1 SL**, es un acaricida de uso agrícola que actúa por contacto e ingestión, sobre el sistema nervioso central de los insectos provocando parálisis, impidiendo la entrada de aire y finalmente el insecto muere por asfixia, además de inanición. Método y modo de aplicación: Aplicación terrestre por pulverización. Se recomienda realizar una pre-mezcla acondicionada en un pH de 5.0 a 6.0. Vierta la pre-mezcla en el tanque del equipo con el sistema de agitación en funcionamiento. **Se recomienda usar un adherente.** **Aplicar inmediatamente después de realizada la dilución.** Se recomienda evitar las horas de mayor radiación solar y alta temperatura.

### Consulte con un ingeniero agrónomo

Cultivo	Plaga		Dosis Ha/Cil	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico			
Palto	Ácaro	Oligonychus punicae	0.2	NA	NA

LMR: Límite Máximo de Residuos.  
PC: Período de carencia

## FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda una sola aplicación por campaña. Aplicar cuando se observe el inicio del ataque del ácaro o cuando se observen los primeros daños por lo que se recomienda evaluar constantemente el cultivo para determinar el momento adecuado de aplicación. Aplicar en horas de la tarde sin riesgo de precipitación.

## PERÍODO DE REINGRESO

No ingresar al área tratada hasta 12 horas después de la aplicación.

## COMPATIBILIDAD

Incompatible con ácidos fuertes, álcalis fuertes y agentes oxidantes fuertes. No mezclar con productos alcalinos. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad con otros productos.

## FITOTOXICIDAD

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

## 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 los 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.

# MATRIBEX 1SL

EXTRACTO VEGETAL  
ACARICIDA AGRÍCOLA  
CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

## Composición:

Matribex ..... 10 g/L  
Aditivos ..... c.s.p 1 L

Reg. N° 96 - SENASA - PBA - EV

## Titular del Registro:

NGC AGROSCIENCIAS PERU S.A.C.  
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505, Miraflores,  
Lima, Peru  
Teléfono: (01) 222 2795



## Formulador:

NINGBO GENERIC CHEMICAL CO., LTD.  
Room 10-6, Shidai Square, N° 8, Lengjing Street,  
Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.  
Teléfono: + 86-574-87301088

## Importador y Distribuidor:

NGC AGROSCIENCIAS PERU S.A.C.  
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505, Miraflores,  
Lima, Peru  
Teléfono: (01) 222 2795

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO



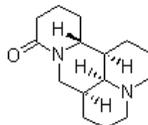
“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Nombre comercial del producto:  
**MATRIBEX 10 SL**  
Nombre común: **Matrine**  
Clase: **Acaricida Agrícola**  
Reg. N° 96 - SENASA - PBA - EV

## Composición:

Matrine ..... 10 g/L  
Aditivos ..... c.s.p 1 L

Formula empírica:  $C_{15}H_{22}N_2O$   
Peso Molecular: 248.37 g/mol  
Formula estructural:



Presentación del producto:  
Envases de 100 ml, 250 ml, 500 ml

## Propiedades Físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Líquido

Color: Marrón oscuro

Olor: Característico.

Densidad: 1.02 - 1.03 g/ml a 20 °C

pH: 4.0-7.0

Corrosividad: No corrosivo.

Inflamabilidad: No inflamable.

Estabilidad en el almacenamiento: conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años (durante 24 meses desde la fecha de formulación) cuando es conservado en un lugar, frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Se debe evitar el contacto con los ojos, piel y ropa.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados. No exponer a radiación solar.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Durante el transporte y manipulación, proteger de la luz y alta temperatura.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

## INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Puede causar irritación dérmica y ocular. En caso de intoxicación, retire a la persona de la zona peligrosa, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrelle la etiqueta.
- En caso de ingestión, inmediatamente administre 2 vasos de agua e induzca el vómito tocando el dorso de la garganta con el dedo. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente.
- Obtenga atención médica.
- 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 durante 15 a 20 minutos.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada a un área de aire fresco. Si no está respirando, administre respiración artificial; si respira con dificultad, dé oxígeno. Llamar inmediatamente a un médico.

## TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106  
NGC AGROSCIENCIAS PERU S.A.C.: (01) 222 2795  
**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 envase.
- 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.
- Aplicación: Respetar una franja de seguridad de 10 metros con relación a cuerpos de agua.
- No permita animales en las zonas tratadas.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No lave los equipos de aplicación en lagos, ríos, arroyos o estanques.
- En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

