

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

“Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo”.
“Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón”.
“Este producto puede ser mortal si se ingiere”.
“El producto es nocivo por ingestión, contacto con la piel o por inhalación”.
“Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo, vapor o aspersión”.
“No almacenar en casas de habitación”.
“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”.
“No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes”.
“Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, máscara contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas”.
“No debe transportarse con productos de consumo humano o animal”.
“Conservar y almacenar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado”.
“No reenvasar o depositar el contenido en otros envases”.
“Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento”.

CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN PARA:
En caso de manipulación directa y de posible contacto con el producto, protegerse las manos con guantes para manipular productos químicos (de nitrilo de 13”, 0.15 mm de espesor, modelo solvex), usar gafas protectoras y ropa adecuada: camisa y pantalón de algodón (tocuyo popelina tipo 1511 100%

algodón, trama 30/1 (61),urdimbre 30/1), botas de jebe, mandil plástico y mascarilla.

ALMACENAMIENTO
No exponer a temperaturas bajo -10°C ni sobre 40°C.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Acido Tetrónico
Avermectinas
En caso de intoxicación, lleve al paciente inmediatamente al médico y muestrele la etiqueta.
En caso de inhalación retire al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario. Lleve al paciente inmediatamente al médico.
En caso de contacto con los ojos, manténgalos abiertos y lávelos inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos. Lleve al paciente al oftalmólogo.
En caso de contacto con la piel, retire la ropa y zapatos y lavar la piel con abundante agua y jabón. Si está disponible, con polietilenglicol 400, luego con agua.
En caso de ingestión, no provoque el vómito. Enjuague la boca. Llamar inmediatamente a un médico.
Normalmente el lavado gástrico es necesario si se ha ingerido una cantidad significativa (más de un bocado), administrar carbón activado y sulfato de sodio.

ANTÍDOTO
No se ha determinado un antídoto específico.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA EN CASO DE INTOXICACIÓN

CICOTOX: 0800-1-3040
CISPROQUIM: 0800-50847
ESSALUD: 0801-10200
BAYER: 211-3800

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 deposítelo en un lugar destinado 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 DEL AMBIENTE
Peligroso para abejas y otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración ni cuando se verifica la presencia de abejas u otros polinizadores en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
Peligroso para peces y demás organismos acuáticos.
No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficial o en suelo altamente permeables.
Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
Aplicar temprano en la mañana o muy tarde. Evitar la deriva.
El aplicador debe tomar todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
En caso de derrames recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



Oberon Speed®

INSECTICIDA AGRÍCOLA

**Acido Tetrónico
Avermectina**

Suspensión Concentrada (SC)

Spiromesifen 228.6 g/l
Abamectina, 11.4 g/l
Aditivos, csp 1 litro

Reg.PQUA N°

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

TITULAR DEL REGISTRO:
Bayer S.A.
Paseo de la República 3074
San Isidro. Lima-Perú

FORMULADO POR:
Bayer CropScience AG
Alte Heerstrasse
41538 Dormagen
Alemania

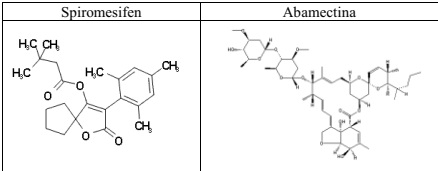
IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
Bayer S.A.
Paseo de la República 3074
San Isidro. Lima - Perú
Telf.: 211-3800



Nombre químico (IUPAC):

Spiromesifen: 3-mesityl-2-oxo-1-oxaspiro(4.4)-non-3-en-4-yl-3,3 dimethyl butanoate
Abamectina: 5-O-demethylavermectin A_{1a} (i) mezcla con 5-O-demethyl-25-de(1-methylpropyl)-25-(1-methylethyl)avermectin A_{1a} (ii)

Fórmula estructural:



Formula empírica: Spiromesifen: C₂₉H₃₀O₄
Abamectina: C₄₈H₇₂O₁₄ / C₄₇H₁₀O₁₄

Peso molecular: Spiromesifen: 370.49 g/mol
Abamectina: 872.1 g/mol

Propiedades físicas y químicas del producto formulado:
Estado físico: Líquido, suspensión.
Color: Blanca
Olor: A químico ligero
pH: 5.6
Densidad relativa: 1.060 g/cm3
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo
Corrosividad: No corrosivo
Reactividad: No reactivo con los materiales recomendados
HDPE
Capacidad y clase de los envases: 1 litro, 5 litros.

