

273.00 mm

150.00 mm



120.00 mm

FECHA DE VENCIMIENTO:

Fecha de creación:	Título:
24-02-2025	LABMC XIVANA SMART SC230 1L BOT CEA89091543A
Tamaño LABMC: 273 x 150mm	
Tintas(2): 1. Negro  2. Pantone 347-C (Verde) 	

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.



XIVANA® SMART 23 SC

FUNGICIDA-OXAZOLE, BENZAMIDE
FLUOXAPIPROLIN, FLUOPICOLIDE

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE
DENSIDAD: 1,13 g/mL a 20°C

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES Y MEDICAMENTOS.



USO AGRONÓMICO: Fungicida de uso agrícola.

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN: Xivana Smart 23 SC es un fungicida compuesto por dos ingredientes activos, con propiedades sistémicas, translaminares y antiesporulantes, que le permite una alta efectividad en el control preventivo y curativo de enfermedades pertenecientes al grupo de los hongos Oomicetos. Por sus propiedades sistémicas vía xilema, controla la enfermedad en todos los estados de desarrollo del patógeno, protegiendo el cultivo desde los nuevos brotes hasta la cosecha. Fluoxapiprolin, es un novedoso ingrediente activo perteneciente al grupo de los Oxazoles. Su mecanismo de acción implica la inhibición del homólogo de la proteína de unión a oxisterol OSBP en Omycetes, el cual tiene efecto en la formación de proteínas y lípidos que son esenciales en el mantenimiento de las membranas celulares y sobrevivencia del hongo. Fluopicolide es una molécula con acción en proteínas específicas, esenciales en las interacciones de la membrana celular, con propiedades preventivas, curativas y antiesporulantes contra hongos del grupo Oomicetos. Según la clasificación de modos de acción del Comité Anti Resistencia Fungicidas FRAC, Fluoxapiprolin y Fluopicolide pertenecen al grupo 49/43 respectivamente. Tener presente las recomendaciones de manejo para estos grupos según FRAC.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Para aplicaciones terrestres se recomienda utilizar con tractor y equipo de aspersión manual. Antes de utilizar el equipo se debe verificar que se encuentra en buen estado de funcionamiento, sin fugas y con la calibración correcta. Para aplicar este producto se recomienda utilizar boquillas de cono.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agítese bien antes de utilizar el producto. Vierta la mitad de agua y agregue la dosis recomendada de Xivana Smart 23 SC, agite la mezcla. Mantenga el agitador funcionando durante las operaciones de llenar, mezclar y rociar. Asegúrese de contar con el equipo necesario para dosificar, mezclar y aplicar el producto. Para un óptimo desempeño del producto el pH del agua debe oscilar entre 5 y 7. Una vez realizada la aplicación se debe lavar el equipo.



RECOMENDACIONES DE USO:

Para tomate y papa utilizar un volumen de agua de 300-600 L/ha (210-420 L/mz).

Usos autorizados para Guatemala, El Salvador y Nicaragua :

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i>	0,4 - 0,5 L/ha (0,28-0,35 L/mz)
Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i> / <i>Solanum lycopersicum</i>		

INTERVALO DE APLICACIÓN: Máximo 3 aplicaciones por ciclo de cultivo en intervalos de 7 días.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: Tomate: 3 días. Papa: 21 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 12 horas o hasta que haya secado la mezcla de aplicación.

FITOTOXICIDAD: Xivana Smart 23 SC, no es fitotóxico si se aplica de acuerdo a las recomendaciones.

COMPATIBILIDAD: Xivana Smart 23 SC, es compatible con plaguicidas de uso común. Antes de usar es recomendable realizar pruebas de miscibilidad y fitocompatibilidad. No se recomienda mezclar con reguladores de crecimiento.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO COMER, FUMAR O BEBER
DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN
DE ESTE PRODUCTO.
BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y
PÓNGASE ROPA LIMPIA.



ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Conserve y transporte el Xivana Smart 23 SC en su envase original bien etiquetado y cerrado herméticamente. No lo transporte junto a herbicidas, forrajes, alimentos y medicamentos. Almacénelo en un lugar fresco y seco.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Después de exposición oral en ratas se observó disminución leve o moderada de la actividad, espalda arqueada, incoordinación leve o moderada y piloerección. Por la vía inhalatoria, se observó respiración dificultosa y ligeramente ruidosa (ligera) en ratas. No hay signos clínicos después de exposición dermal. Por la vía ocular, se observó enrojecimiento, quemosis y secreción reversible en 48 horas, en conejos.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No inducir el vómito. La inducción del vómito puede provocar neumonitis química. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

TRATAMIENTO MÉDICO: Tratar sintomáticamente. En caso de ingestiones significativas debe considerarse la realización de un lavado gástrico en las dos primeras horas. Asimismo, la administración de carbón activado y sulfato de sodio es siempre recomendable. No existe antídoto específico.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONOS
GUATEMALA	Centro de Información y Asesoría Toxicológica	1-801-00-29832 (502) 2230-0807/2251-3560 (503) 2231-9262 (504) 232 2322 (504) 232 2326 (505) 2289-4700 ext. 1294 (505) 8755-0983
EL SALVADOR	Hospital Nacional Rosales	(506) 22231028 / 800 INTOXICA
HONDURAS	Hospital Escuela	(507) 5234948 (809) 681-7828 (601) 223-0778 (537) 2601230 (537) 2608751 (042) 22-6197 / 22-4770 (033) 49-1572 / 49-1575 (022) 64-1000 / 64-3864
NICARAGUA	Depto. de Toxicología / MINSA	
COSTA RICA	Centro Nacional para el Control de las Intoxicaciones	
PANAMA	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos	
REP. DOMINICANA	Hospital Dr. Moscoso Puello	
BELICE	Karl Heusner Memorial Hospital	
CUBA	Hosp. Militar Carlos Finlay	
	Villa Clara	
	Ciego de Ávila	
	Santiago de Cuba	

PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

TÓXICO PARA EL GANADO



TÓXICO PARA PECES O CRUSTACEOS



NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

Este producto no es inflamable ni corrosivo. Fluopicolide es persistente en suelo y moderadamente persistente en agua. Fluoxapiprolin no es persistente en suelo ni agua.

RESPECTE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDANOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Manéjelo con cuidado para evitar derrames. Si ello ocurre cúbralo con aserrín u otro material orgánico absorbente y luego elimínelo según la legislación y/o normas vigentes.

Aproveche el contenido completo del envase, cuando lo vacíe, lave y enjuague tres veces con agua limpia y agregue el resultado del enjuague a la mezcla ya preparada. Inutilice los envases vacíos perforándolos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección de envases, entregue estos al centro de acopio más cercano o deséchelo de acuerdo con las instrucciones del distribuidor del producto o normas locales.



EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.

AVISO DE GARANTÍA:

Garantizamos que la composición y concentración de este producto corresponden a lo indicado en la etiqueta. Sus instrucciones de uso se basan en rigurosos y extensos ensayos en todo el mundo. Sin embargo, como su aplicación y manejo están fuera de nuestro control, no damos ninguna garantía expresa o implícita sobre los resultados al usarlo si no se cumplen con las recomendaciones suministradas por el registrante. Al comprar este producto, el usuario adquiere la responsabilidad de su buen uso y manejo.

"LÍMITES MÁXIMOS DE RESIDUOS (LMR) Y TOLERANCIAS DE IMPORTACIÓN PARA CULTIVOS O SUBPRODUCTOS PROCESADOS RESULTANTES DE LA APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO PUEDEN NO ESTAR ESTABLECIDOS INTERNACIONALMENTE O PUEDEN DIFERIR, EN OTROS PAÍSES, DE LOS VALORES ESTABLECIDOS EN ESTE PAÍS. PARA CULTIVOS DE EXPORTACIÓN, VERIFICAR ESTA INFORMACIÓN ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO. EN CASO DE DUDAS, CONSULTAR SU EXPORTADOR O IMPORTADOR ANTES DE APLICARLO".

FORMULADO POR:

Bayer S.A.
Calle 18 39 1030
Soledad, Atlántico
Barranquilla, Colombia
Tel.: +57 605 375-9129
qhse-bcs.centroamericaycaribe@bayer.com

IMPORTADOR:

Bayer, S.A.
km 29,5 Carretera al Pacífico
Amatitlán, Guatemala
Tel.: (502) 6628-7200 / 6628-7211

Bayer, S.A. de C.V.
Noveno piso, Torre Corporativa Novacentro
Parque Comercial Los Próceres
Tegucigalpa, Honduras
Tel.: (504) 2269-2100

Bayer, S.A.
Centro Pellas, 3er Piso.
Managua, Nicaragua
Tel: (505) 2253-8630

Bayer, S. A.
Oficentro Plaza Tempo, Edificio A (2do Piso)
Autopista Próspero Fernández,
contiguo al Hospital CIMA Escazú
San José, Costa Rica.
Tel.: (506) 2505-6300 / 4100-6300
Fax: (506) 2505-6305 / 4100-6305

Bayer Panamá, S.A.
Bayer Panamá, S.A.
Santa María Business District,
Boulevard Oeste
PH ARIFA, piso 6, Oficina 6E
Panamá, República de Panamá
Tel: (507) 271-6100
Fax: (507) 271-6106

Bayer, S. A.
Avenida Winston Churchill
Esquina Rafael Augusto Sánchez
Acropolis Center (Citi Tower)
Piso 8 Local 8A Spatium, Ensanche Piantini
Santo Domingo, 10148, Rep. Dominicana
Tel. 809-518-8600

Bayer Handelsgesellschaft GmbH
Calle 3ra e/ 76 y 78, Edif. Beijing,
Piso 1, Oficina 101
Centro de Negocios Miramar,
Playa, La Habana. Cuba
Tel.: (537) 204-1383
Fax: (537) 272-4552

EL Salvador

DUWEST EL SALVADOR S.A.
Km 31 Carretera A San Juan Opico,
Sitio del Niño, La Libertad El Salvador
Tel.: (503) 2346-3200
victorl.avila@duwest.com

COMERCIAL AGROPECUARIA S.A de CV
67AV. Sur #142 Colonia Escalón San Salvador
Tel. (503) 2510-8400
ventas@coagro.com

BUGSTING S.A. de CV (AGRIHUNTING)
Carretera Panamericana desvío el Poliedro,
Lourdes Colón, La Libertad
Tel.: (503) 2283 9375 / 2556 5109

TÉCNICA UNIVERSAL SALVADOREÑA (Tecun)

KM 9.5 Carretera al Puerto de La Libertad
frente al V.M.T. Antiguo Cuscatlán,
Departamento de La Libertad.
Tel.: (503) 2121 2000

Honduras

DEL CAMPO SOLUCIONES AGRICOLAS S. DE R. L.
Complejo de Bodegas Mandofer, frente a Residencial
El Molino. Tegucigalpa, Honduras
Tel.: (504) 2221-0857 / 2221-0857
jjaar@delcampo.hn

**COOPERATIVA CAFETALERA
SIGUATEPEQUE LIMITADA "COHORSIL"**
Barrio arriba, 4ta avenida 1era calle Nor-este.
Siguatepeque, Comayagua, Honduras
Tel.: (504) 2773-0385 / 2773-4612
rmartinez@cohorsil.hn

EL COLONO AGROPECUARIO S.A. DE C.V.
Colonia Colombia, 6 Ave. entre 16 y 17 calle, Boulevard del Norte,
contiguo a Wendys, San Pedro Sula, Cortés, Honduras.
Tel.: (504) 2557 2889 / 2557 2889
alopez@colonoagropecuario.hn

AGROPECUARIA MONTELIBANO ,S.A. DE C.V.
Dirección #1: Finca Santa Rosa, Carretera que de San Lorenzo
conduce a Coyolito KM12, Comunidad de el Chircal, San Lorenzo,
Valle, Honduras. Tel. +504-2780-9351 ó 52
Dirección #2: Finca Montelibano, Carretera de Choluteca a
Guasaule Km 17, Comunidad de San Geronimo, Namasigüe,
Choluteca, Honduras.
Tel.: (504) 2780-9351 / 2780-9352
miguelmolina@agrolibano.com

TECNICA UNIVERSAL DE HONDURAS, S.A. DE C.V,
3 avenida 19 calle Barrio Guadalupe N.O.
San Pedro Sula, Cortez, Honduras
Tel: (504) 2508-0000
jagodoy@grupotecun.com

DUWEST HONDURAS S.A.
Bulevard del Norte, Sector de Rio Blanco,
contiguo a Supermercado Colonial #2,
San Pedro Sula, Cortez, Honduras.
Tel (504) 2551-5948
hector.santos@duwest.com

Nicaragua
DISTRIBUCIONES AGROALFA S.A.
Km 130 Carretera Managua Chinandega, Rotonda Chinandega 400
metros al Oeste. Chinandega, Nicaragua.
Tel.: (505) 2266-0188
agroalfa@agroalfa.com.ni

EL COLONO AGROPECUARIO, S.A
Carretera Norte, Km 4.5, Logixplaza
(Antiguas Instalaciones de Grupo Q)
Bodega #14
Tel.: (505) 5868-6254
aquintanilla@colonoagropecuario.com.ni

SAGSA DISAGRO
Paso a Desnivel Portezuelo 300 mts al Norte, Apto. No. 2657.
Managua, Nicaragua
Tel.: (505) 2249-1640
yrocha@disagro.com

MERCADEO Y AGROPECUARIA BONAFIDE
Bodega 1: Km 105 Carretera Panamericana Bodegas Azules,
Sébaco, Matagalpa, Nicaragua.
Bodega 2: PUMA Nindirí, 330 mts Sur Oeste,
Nindirí, Masaya, Nicaragua.
Tel.: (505) 2528-1823
agrobonafide@abofisa.com.ni

República Dominicana
BIOAGRO
Avenida Isabel Aguiar No.148B, Zona Industrial Herrera, Santo
Domingo Oeste, República Dominicana
Tel.: (1-809) 530-2400
juan.vargas@bioagro-int.com

AGRODETALLE
Isabel Aguiar 150 Zona Herrera, Santo Domingo Oeste,
República Dominicana
Tel.: (1-809) 537-4446
pgonzalez@agrodetalles.com

JUAN JIMENEZ
Avenida Duverge No.1 Constanza La Vega,
República Dominicana
Tel.: (1-809) 539-2329
vegetales66@hotmail.com

FERQUIDO
Avenida Luperon Esquina Central,
Santo Domingo Oeste, República Dominicana
Tel.: (1-809) 530-5598
shirley.fat@empresasnajri.com

PAÍS	Y	NÚMERO DE REGISTRO
GUATEMALA		33-742
EL SALVADOR		AG2024021998
HONDURAS		
COSTA RICA		BY-74W-2023
NICARAGUA		
PANAMA		

150.00 mm

CUMPLA CON LAS RECOMENDACIONES DADAS EN LA ETIQUETA Y EL PANFLETO. PROTEJA EL AMBIENTE CON BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS.

CEA89091543A

FECHA DE VENCIMIENTO:

120.00 mm

Para recomendaciones de uso desprenda aquí