

PA,NI-XSTRATA GOLD 24 SC-LEAFLET-20151111

SIZE:170(W)X140(H)MM

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:
TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.



MUY TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS, PUEDE CAUSAR EFECTOS NEGATIVOS A LARGO PLAZO EN EL MEDIO ACUÁTICO.

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

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES

En el caso de derrames o desechos de plaguicidas recójalos con aserrín o algún material absorbente y para productos sólidos recoger con una pala, recolectarlos en un recipiente hermético y entregarlo al distribuidor. Prohibido disponer los remanentes o empaques de **XSTRATA GOLD @ 24 SC** en vertederos, botaderos y/o relleno sanitario autorizados o ilegales. En Nicaragua estos sitios son para desechos sólidos domiciliarios no peligrosos.

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, perfóreolos. Si el país cuenta con un programa oficial de recolección y disposición de envases, entregue este al centro de recolección más cercano o deséchelo de acuerdo a las instrucciones del distribuidor del producto.

**LOS ENVASES VACÍOS DEBEN LAVARSE TRES VECES;
EL AGUA DEL LAVADO DEBERÁ AGREGARSE A LA MEZCLA.**



NO TIRAR LOS RESIDUOS POR EL DRENAJE.

ELIMÍNESE LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO Y SUS RECIPIENTES CON TODAS LAS PRECAUCIONES POSIBLES.

ELIMÍNESE EL PRODUCTO Y SU RECIPIENTE COMO RESIDUOS PELIGROSOS.

**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

El fabricante y el registrante garantizan la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantiza la eficacia del producto, siempre y cuando se de el uso estipulado en el panfleto. Debido a que esta fuera de nuestro alcance el control sobre el almacenamiento, el manejo de este producto, nos es imposible asumir responsabilidad por posibles daños que puedan ocasionarse debido a estos factores. Se garantiza a sí mismo la composición química del producto tal como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el empaque se encuentre sellado.

FORMULADOR:

JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO. LTD.
No. 88 Rotam Road, ETDZ, Kunshan, Jiangsu, China
TEL: 0512 - 5771 - 1988, FAX: 0512 - 5771 - 8697

PAÍS **NÚMERO DE REGISTRO**
PANAMA 6419
NICARAGUA ROTA 06A-2014

FECHA DE REGISTRO
26/06/2013
23/07/2015

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS

XSTRATA GOLD® 24 SC

FUNGICIDA - METOXIACRILATO, TRIAZOLE
AZOXYSTROBIN, TEBUCONAZOLE



DAÑINO

ANTÍDOTO: NO TIENE

Densidad: 1.06 g/ml a 20 °C

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

**NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN
MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE
INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



USO AGRONÓMICO

MODO DE ACCIÓN

XSTRATA GOLD @ 24 SC es un fungicida formulado con base en tebuconazole y azoxistrobin, fungicida sistémico, protectante, antiesporulante y curativo del grupo de los triazoles y metoxiacrilatos. Actúa con dos mecanismos diferentes: primero inhibiendo la síntesis del ergosterol y segundo como inhibidor de la respiración mitocondrial, bloqueando la transferencia de electrones entre citocromo b y citocromo c1, evitando así la formación de ATP. Actúan sobre una amplia gama de hongos fitopatógenos. Como fungicida sistémico de doble acción, traslaminar y por vía xilema, no actúa solamente sobre las partes de los cultivos que reciben la aplicación del producto.

EQUIPO DE APLICACIÓN

XSTRATA GOLD @ 24 SC puede ser aplicado con equipo de aspersión terrestre y equipo manual de espalda, utilizando boquillas de cono hueco, indicadas para fungicidas que producen gotas finas y una adecuada cobertura. El personal que manipule este producto, deberá utilizar el equipo de protección personal: botas de hule, mascarilla, anteojos, guantes de hule, dosificador. Antes de cargar el equipo, cerciorarse que el mismo este en perfecto estado de funcionamiento, sin escapes de caldos y debidamente calibrado. Este producto no afecta los equipos de aplicación.



PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Llene el tanque hasta la mitad con agua limpia, ponga el sistema de agitación a funcionar, adicione la cantidad requerida de **XSTRATA GOLD @ 24 SC** y termine de llenar el tanque con agua limpia. Para la mezcla, aplicación y lavado del equipo use la ropa de protección completa. El equipo y los utensilios utilizados en la mezcla y aplicación deben ser lavados con suficiente agua y jabón después de cada jornada de trabajo.



PA, NI-XSTRATA GOLD 24 SC-LEAFLET-20151111

SIZE:170(W)X140(H)MM

RECOMENDACIONES DE USO PARA EL SALVADOR Y PANAMA

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS	INTERVALO DE APLICACIÓN
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Añublo del arroz (<i>Rhizoctonia solani</i>) Manchado de grano (<i>Helminthosporium oryzae</i>)	0.7 - 1 L./Ha. (0.5 - 0.7 L/Mz)	Utilizar un volumen de agua de 150-180 L/ha Intervalo de un mes.
Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	0,6 - 0,8 L/Ha (0,4 - 0,6 L/Mz)	Dos aplicaciones preventiva en ausencia de los síntomas y curativa con los primeros síntomas.
Café (<i>Coffea arabica</i> L)	Roya (<i>Hemileia vastatrix</i>)	0,5 L/Ha (0,3 L/Mz) 1,2 mL de caldo utilizando 450 L/Ha para 6200 plantas de café de 1,4 m de altura y de 1-1,6 m de diámetro en la base.	Dos aplicaciones: Preventiva después de la floración. Curativa en caso necesario 30 a 40 después de la primera aplicación.
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Complejo fungoso (<i>Helminthosporium maidis</i>) (<i>Colletotrichum</i> spp.) (<i>Cercospora</i> spp.)	0,5 L/Ha (0,3 L/Mz)	Dos aplicaciones: en etapa vegetativa previo a la floración. La segunda 40-55 días después de la siembra.

PARA NICARAGUA

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS	INTERVALO DE APLICACIÓN
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Añublo del arroz (<i>Rhizoctonia solani</i>) Manchado de grano (<i>Helminthosporium oryzae</i>), (<i>Rhizoctonia</i> sp), (<i>Pycnularia</i> sp), (<i>Sarocladium</i> sp), (<i>Alternaria</i> sp), y (<i>Cercospora</i> sp)	0.5	Intervalo de un mes

INTERVALO ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA

Arroz: 25 días, Tomate y Café: 15 días, Maíz: 1 día.

PERIODO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA

Período de reingreso después de la aplicación 12 horas después de aplicado. En caso necesario de hacerlo antes, deberá usarse el equipo de protección completo.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a los cultivos en la dosis y forma de uso aquí indicado.

COMPATIBILIDAD

XSTRATA GOLD ® 24 SC no se debe mezclar con penetrantes, aceites agrícolas, concentrados emulsificables y compuestos a base de azufre, pues puede provocar fitotoxicidad. Antes de realizar una mezcla por primera vez se recomienda hacer una prueba en pequeño.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

- XSTRATA GOLD ® 24 SC** no se debe transportar ni almacenar junto con productos alimenticios, forrajes ni medicinas, tanto de uso humano como animal.
- No se debe comer, beber ni fumar durante la aplicación.
- Lavarse con abundante agua y jabón después de manipular el producto, especialmente antes de comer, beber o fumar.

- El personal que manipule **XSTRATA GOLD ® 24 SC** debe usar lentes, guantes y máscara.
- Evitar el contacto con la piel y una prolongada exposición, al aplicar el producto.
- Antes de usarlos para aplicar otros pesticidas, lavar bien los equipos con agua y detergente.
- Evite el derrame del producto. Si se derrama recoger con algún material absorbente como aserrín y colocar en un recipiente cerrado.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta el agua en la mezcla de aplicación. Luego destrúyalo.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.

**MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
ALMACENE BAJO LLAVE SEPARADO DE
ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS**



**NO COMER, NI BEBER, NI FUMAR DURANTE SU UTILIZACIÓN
BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA LIMPIA
USE INDUMENTARIA PROTECTORA ADECUADA**



**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE EL PACIENTE AL MÉDICO
Y DELE ESTA ETIQUETA O EL PANFLETO.**

SINTOMAS DE INTOXICACION:

Por contacto directo: irritación de ojos y piel. Por ingestión: náuseas, vómitos, dolor abdominal, diarrea y otros síntomas asociados. Puede producir falla hepática o renal.

**TÓXICO EN CONTACTO CON LA PIEL Y POR INGESTIÓN
NOCIVO POR INHALACIÓN**

EVITESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y LA PIEL

EN CASO DE INGESTIÓN PROVOCAR EL VÓMITO

EN CASO DE INTOXICACIÓN, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO Y

MUESTRE LA ETIQUETA O EL ENVASE.

PRIMEROS AUXILIOS

POR INGESTIÓN: Si el paciente está consciente induzca el vómito introduciendo dos dedos en la base de la lengua (maniobra mecánica) o si está vomitando espontáneamente no interrumpirlo.

POR INHALACIÓN: Utilice equipo de protección respiratoria antes del rescate. Inmediatamente traslade la víctima a un lugar con aire fresco. Si la víctima no respira, dé respiración artificial; si respira dificultosamente, suminístrele oxígeno. Consiga atención médica. Garantice vía aérea permeable y mantenga una adecuada ventilación y circulación.

POR CONTACTO CON LOS OJOS: Lave con abundante agua durante 15 minutos.

POR CONTACTO CON LA PIEL: Retire las prendas de vestir y realice baño con agua y jabón.

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

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO

No tiene antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte de funciones vitales.

En caso de ingestión realice lavado gástrico con protección de la vía aérea de ser necesario, hasta que el agua salga sin olor al tóxico, luego administrar carbón activado a dosis de 1g/kg de peso en adultos y 0.5 g/kg de peso en niños, posteriormente administrar una dosis de laxante (si no existe diarrea).

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIONES

PAÍS	INSTITUCIÓN	TELÉFONO
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos	523-4948/4968
Nicaragua	Centro de Prevención y Control de Sustancias Tóxicas	2289-4700 Ext: 1294 8755-0983
El Salvador	El Salvador Hospital Nacional Rosales	2231-9262