

AGROCHILE S.A.

ZEAMAX GOLD

HERBICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

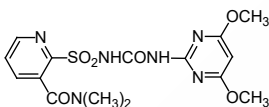
Ingrediente activo.	Concentración
Nicosulfuron	40 g/L
Aditivos c.s.p	1.0 L

Registro Nacional: 80 – H9 /NA

Grupo químico: Sulfonilurea

Nombre químico: 2-[[4,6-dimethoxypyrimidin-2-ylcarbamoyl]sulfamoyl]-N,N-dimethylnicotinamide

Formula estructural :



Fórmula empírica:

C₁₅H₂₁N₅O₆S

Peso molecular:

410,4 g/mol

Propiedades físico químicas

Aspecto: Líquido.

Color: Gris

Olor: No evidente

Densidad relativa: 0.90 – 0.95 (a 20 °C)

Inflamabilidad: No inflamable

pH: 5.5-6.0 (Solución acuosa al 5%)

Explosividad: No explosivo.

Persist. de espuma: No forma espuma persistente, menor a 10 cc

Corrosividad: No corrosivo.

Viscosidad: 500 – 1500 cps

Estabilidad en almacenamiento: Estable durante un periodo de 2 años en condiciones de almacenamiento normal.

Incompatibilidad: Incompatible con productos de pH menor a 5 y mayor a 9.

Envases:

ZEAMAX GOLD se comercializa en Botellas de polietileno de alta densidad, 250ml, 500 ml, 750 ml, 1 litro, 4 litros, 5 litros, 20 litros y, en tambores de 200 litros.

Titular del Registro: AGROCHILE SA.

Valderrama N31-27 y Av. Mariana de Jesús, conjunto La Granja Bloque ED 231 Piso 3 Oficina 31 S.

Quito, Ecuador. Tel: (593)7-6020273. Email: agrochile@anasac.cl

Formulado por:



ANASAC CHILE S.A

Almirante Pastene 300, Providencia, Santiago, Chile. Teléfono: 562-24706800, Fax: 562-24869100

Zhejiang Longyou East Anasac Crop Science Co., Ltd.

Town South Donghua District, Longyou County. Zhejiang. China. Tel: +86-(0)570-7855158

Importado y Distribuido por:



El compo del agro

Ciudadela Los Vergeles calle 23 a Dr. Carlos Julio Arosemena N° 1-6-7 intersección av.38 C.MZ. 263; Teléfono: (042) 590 600; Fax: ext. 172

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

"Ningún envase que haya contenido plaguicida 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. Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION "PELIGROSO SI ES INHALADO. EVITE RESPIRAR POLVO, VAPOR O ASPERSIÓN": Evitar el contacto del producto con la boca la piel y los ojos. Irrita las vías respiratorias. Causa irritación a los ojos.

MEDIDAS RELATIVAS A LA SEGURIDAD: "No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación". Utilice ropa protectora durante el manipuleo, la aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

"EL MAL USO PUEDE CAUSAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE"

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO: No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado. En caso de derrame absorber y recoger con aserrín o tierra seca y disponer de acuerdo a lo autorizado por las autoridades para este fin. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicamentos para uso humano o animal, ropas, fertilizantes y semillas. No almacenar en casas de habitación, No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

MEDIDAS RELATIVAS A PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta. **EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Lavarlos con abundante agua fresca y **SI EL CONTACTO FUESE CON LA PIEL,** lavarse con abundante agua y jabón. **EN CASO DE INHALACIÓN:** Trasladar al paciente a un lugar ventilado, mantenerlo en reposo en posición horizontal. **EN CASO DE INGESTIÓN:** Administrar mediana cantidad de agua si está en capacidad de deglutir. No provocar el vómito. **SINTOMAS:** En caso de una intoxicación aguda se pueden presentar irritación leve a nivel de los ojos (lagrimeo). En caso de inhalación se produce inflamación con tos y posible dificultad respiratoria precoz, disnea, tos y ahogos. En caso de ingestión se puede presentar náuseas, vómitos y posible diarrea, debido al solvente y a los agentes tensoactivos.

NOTA AL MÉDICO: No existe antídoto específico. El tratamiento de la exposición debe estar dirigido al control de los síntomas y la condición clínica del paciente.



EN CASO DE EMERGENCIAS LLAMAR AL: 1800 – VENENO (836366)

Atención las 24 horas del día ó al Titular del AGROCHILE S.A. Tel: (593) 2-6020273 Quito – Ecuador.

MEDIDAS RELATIVAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE: USO: ZEAMAX GOLD "No contaminar ríos, lagos, estanques o fuentes de agua, tanto al lavar los equipos de aspersión como al eliminar los residuos". No aplicar cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto en el suelo (Ej: Suelos arenosos o livianos), ya que puede ocurrir contaminación del agua subterránea. En caso de escape o derrame, recoja con tierra seca, aserrín o arena. "Peligroso para los animales domésticos" "Tóxico para abejas" "No aplicar durante horas de polinización o actividad de las abejas". Respete una franja de seguridad mínima de 50m sin barreras vivas y 30m con barreras vivas respecto a áreas sensitivas tales como ríos, esteros y cuerpos hídricos principales, que no estén destinados para el consumo humano.

Aplicación: "Usar el equipo de protección completo durante la manipulación del producto, mediante el uso de overol impermeable de plástico, gorra impermeable, botas de hule, guantes de butilo y/o nitrilo, mascarilla con filtros para químico, y gafas". "No emplear este envase para ningún otro fin".



DAÑINO



MEDIDAS RELATIVAS PARA LA DISPOSICIÓN DE 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, inútilcelo triturándolo o perforándolo y devuélvalo al distribuidor para su disposición final.

LIMPIEZA DEL EQUIPO DE APLICACIÓN.- Una vez terminada la jornada de trabajo, los equipos deben ser lavados completamente con abundante agua. El agua restante del lavado debe ser depositada en lugares que no contaminen fuentes de agua, cultivos, etc. “No lave los equipos directamente en fuentes de agua como: esteros, arroyos, ríos, etc”.

DISPOSICIÓN DE DESECHOS.- En caso de derrame, aplicar material absorbente (arena, aserrín, carbón activado, carbonato de sodio, etc) recoger las mezclas y colocar en un sitio destinado para el efecto. Los envases vacíos, embalajes, residuos, producto procedente de derrames y luego de ser tratados deben ser incinerados en lugares apropiados alejados de casas o enviados a un lugar destinado por las autoridades. Evítese inhalar los humos producto de la incineración. Use siempre ropa protectora.

INSTRUCCIONES DE USO

MODO DE EMPLEO: Para preparar la mezcla de aspersión llenar el tanque del equipo de aspersión con agua hasta la mitad, agregar la dosis correcta del producto, agitar moderadamente y completar el volumen de agua. Aplicar siguiendo Las recomendaciones de un Ingeniero Agrónomo, de acuerdo al grado de infestación y el daño generado en el cultivo.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS (l/ha)	P.C.* (días)
Maíz (<i>Zea-mays</i> L.)	Paja Johnson (<i>Sorghum halepense</i>) Marubio oscuro (<i>Hyptis atrorubens</i> Poiteau) Hierba buenilla (<i>Cuphea strigulosa</i>) Coquito purpura (<i>Cyperus rotundus</i>)	1,0	30

Volumen de agua: 200 litros de agua por hectárea.

*P.C. PERIODO DE CARENIA

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:

Post-emergencia del maíz, con malezas en activo crecimiento entre 2 a 4 hojas en malezas gramíneas y con malezas de hoja ancha de hasta 6 hojas verdaderas. El pasto Johnson proveniente de semilla o rizoma debe tener 15-40 cm de altura para optimizar su control. Utilice una descarga de 200 litros de agua por hectárea. El producto debe aplicarse máximo una vez por temporada. No aplique si se esperan lluvias dentro de las siguientes 4 horas.

PERÍODO DE REINGRESO:

No reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD:

ZEAMAX GOLD es totalmente selectivo al cultivo recomendado, si se utiliza de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta. Es normal observar un ligero amarillamiento o retraso temporal de su crecimiento como parte de la metabolización en la planta, que no afecta su rendimiento. No aplicar sobre maíz dulce, maíz amarillo o maíz palomero. Evitar utilizar sobre maíces estresados, o severamente afectados por plagas o enfermedades.

COMPATIBILIDAD:

No mezcle con productos de fuerte reacción alcalina. No mezcle con herbicidas hormonales. No mezcle con insecticidas organofosforados ni carbamatos. No aplicar cuando el suelo ha sido tratado con el insecticida - nematocida Terbufos. Productos fosforados que se aplican al follaje deben separarse una semana antes de la aplicación de **ZEAMAX GOLD**.

RESPONSABILIDAD:

“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.”

CATEGORIA TOXICOLÓGICA II: MODERADAMENTE PELIGROSO



DAÑINO

