

XSTRATA GOLD 240 SC®

Azoxystrobin 8% + Tebuconazole 16%

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto	: XSTRATA GOLD 240 SC
Nombre Común	: Azoxystrobin 80 g/L + Tebuconazole 160 g/L
Registro PQUA N°	: 1520 – SENASA
Uso	: Fungicida agrícola
Tipo de Formulación	: Suspensión concentrada (SC)
Grupo Químico	: Azoxystrobin: Estrobilurina Tebuconazole: Triazoles
Clasificación FRAC	: Azoxystrobin: Inhibidores externos de quinona (11) Tebuconazole: Inhibidores de la desmetilación (3)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP):



Palabra de advertencia (CLP):

Atención

Componentes peligrosos:

1-(4-clorofenil)-4,4-dimetil-3-(1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol

Indicaciones de peligro (CLP):

H361: Se sospecha que daña al feto (en caso de ingestión)

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia (CLP):

P201: Pedir instrucciones especiales antes del uso

P202: No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad

P273: Evitar su liberación al medio ambiente

P280: Llevar prendas de protección, guantes de protección

P308+P313: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico P391 - Recoger el vertido

P405: Guardar bajo llave

P501: Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo a la normativa local.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

NOMBRE	IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO	g/L
Tebuconazole	N° CAS) 107534-96-3 (N° CE) 403-640-2 (N° Índice) 603-197-00-7	160
Azoxystrobin	(N° CAS) 131860-33-8 (N° Índice) 607-256-00-8	80

XSTRATA GOLD 240 SC®

Azoxystrobin 8% + Tebuconazole 16%

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general:

No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación:

Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel:

Despójese de la ropa afectada y lave toda la zona de piel expuesta al producto nocivo con jabón suave y agua; a continuación, enjuague con agua caliente.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos:

Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Consulte con el médico si persiste el dolor o la irritación.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones:

Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.

5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.

Medios de extinción no apropiados:

No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio:

Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios:

No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia:

Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección:

Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia:

Ventilar la zona.

XSTRATA GOLD 240 SC®

Azoxystrobin 8% + Tebuconazole 16%

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza:

Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura:

Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Pedir instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando.

Productos incompatibles: Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles: Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Controles de la exposición

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición inútil.

Protección de las manos:

Llevar guantes de protección

Protección ocular:

Gafas químicas o gafas de seguridad

Protección de las vías respiratorias:

Llevar una máscara adecuada

Información adicional:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Blanco pálido.
Olor	: Sin olor
pH	: 6 - 8

XSTRATA GOLD 240 SC®

Azoxystrobin 8% + Tebuconazole 16%

Punto de inflamación	: > 100 °C
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable
Densidad relativa	: 1,07
Solubilidad	: No hay datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se ha establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

XSTRATA GOLD 240 SC Azoxystrobin 80g/l + Tebuconazole 160g/l SC	
DL50 oral rata	> 1000 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 5000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas: No irritante para la piel

Indicaciones adicionales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Lesiones o irritación ocular graves: No irritante para los ojos

Indicaciones adicionales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Sensibilización respiratoria o cutánea: No clasificado

Indicaciones adicionales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Mutagenicidad en células germinales: No clasificado

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Carcinogenicidad: No clasificado

Indicaciones adicionales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad para la reproducción: Se sospecha que daña al feto (en caso de ingestión).

Indicaciones adicionales: Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única: No clasificado

Indicaciones adicionales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida: No clasificado

Indicaciones adicionales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Peligro por aspiración: No clasificado

Indicaciones adicionales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana.

XSTRATA GOLD 240 SC®

Azoxystrobin 8% + Tebuconazole 16%

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecología – agua: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Azoxistrobin (131860-33-8)	
CL50 peces 1	0,47 mg/l rainbow trout,
CE50 Daphnia 1	0,28 mg/l
ErC50 (algas)	0,014 mg/l diatom <i>Navicula pelliculosa</i>
Tebuconazole	
CL50 peces 1	4,4 mg/l rainbow trout
CE50 Daphnia 1	2,79 mg/l
ErC50 (algas)	3,8 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>

12.2. Persistencia y degradabilidad

XSTRATA GOLD 240 SC Azoxystrobin 80g/l + Tebuconazole 160g/l SC	
Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

12.3. Potencial de bioacumulación

XSTRATA GOLD 240 SC Azoxystrobin 80g/l + Tebuconazole 160g/l SC	
Potencial de bioacumulación	No se ha establecido.

12.4. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evitar su liberación al medio ambiente

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos:

Disponer cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo a la normativa local.

Ecología - residuos:

Evitar su liberación al medio ambiente.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Información del transporte:

Transportar el producto en su envase original cerrado y asegurar la carga, de modo de evitar caídas o derrames. Transportar el producto solo en vehículos acondicionados para el movimiento de productos fitosanitarios, con la etiqueta de transporte correspondiente.

Número UN : 3082

Nombre apropiado para el embarque : Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, N.E.P.
(Azoxystrobin, Tebuconazole)

Clase : 9

Grupo de embalaje : III

Contaminante marino : Si

XSTRATA GOLD 240 SC®

Azoxystrobin 8% + Tebuconazole 16%

Notas especiales embarque:

La descripción mostrada no debe aplicarse a otras situaciones de envío consulte 49CFR, o Bienes de regulaciones Peligrosas, para los requerimientos de descripción adicional y el modo específico o la cantidad específica del envase.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos – SGA.

Decisión 804, Resolución N° 2075 (2019): “Manual Técnico Andino para el Registro y Control de Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola”.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Designación de responsabilidades: Toda la información e instrucciones proporcionadas en esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se basan en los conocimientos científicos y técnicos actuales, se presentan de buena fe y se cree que son correctas. Esta información se aplica al PRODUCTO COMO TAL. En caso de nuevas formulaciones o mezclas, es necesario asegurarse de que no aparecerá un nuevo peligro. Es responsabilidad de las personas que reciban esta FDS asegurarse de que la información contenida en ella sea correctamente leída y entendida por todas las personas que puedan usar, manipular, desechar o entrar en contacto de alguna manera con el producto.