

# TORK®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)**

**Composición:**

Azoxystrobin..... 490 g/kg  
Tebuconazole ..... 360 g/kg  
Aditivos ..... c.s.p. 1 kg

**Registro PQUA N° 2788 - SENASA**

**TITULAR DEL REGISTRO:**

**TURO S.A.**  
Calle René Descartes N° 311  
Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate. Lima - Perú.  
Telf.: 612-6565  
R.U.C. N° 20330005450



**FORMULADO POR:**

**SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.**  
Binhai Economic Development Area  
Weifang Shandong 262737 - China.  
Teléfono: 86-531-88875222 / 88875231  
E-mail: rainbowchem@rainbowchem.com

**IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:**

**TALEX PERU S.A.C.**  
Calle René Descartes N° 311  
Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate. Lima - Perú.  
Telf.: 612-6565  
R.U.C. N° 20513013826



**NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO**

® Marca Registrada

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE EL PRODUCTO BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**AZOXYSTROBIN**

Nombre Químico: methyl (E)-2-[[6-(2-cyanophenoxy)-4-pyrimidinyl]oxy]-α-(methoxymethylene)benzeneacetate

CAS N°: 131860-33-8

Fórmula empírica: C<sub>22</sub>H<sub>17</sub>N<sub>3</sub>O<sub>5</sub>

Punto de fusión: 116°C

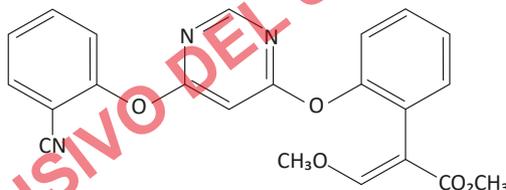
Densidad: 1.32 x 10<sup>3</sup> g/L

Solubilidad en agua: 6.7 mg/L

Peso molecular: 403.4 g/mol<sup>1</sup>

Punto de ebullición: > 360°C

Presión de vapor: 1.10 x 10<sup>-10</sup> Pa



**TEBUCONAZOLE**

Nombre IUPAC: (RS)-1-p-chlorophenyl-4,4-dimethyl-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol

CAS N°: 107534-96-3

Formula Empírica: C<sub>16</sub>H<sub>22</sub>ClN<sub>3</sub>O

Punto de fusión: 103 °C

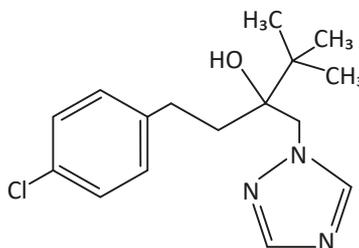
Densidad: 1.25 x 10<sup>3</sup> g/L

Solubilidad en agua: 6.7 mg/L

Peso molecular: 307.8 g/mol

Solubilidad en agua: 0.029 g/L

Presión de vapor: 1.3 x 10<sup>-3</sup> mPa



LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evitar respirar (aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- 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 12 horas después de la aplicación.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

Grupo químico: Azoxystrobin: Strobilurina, Tebuconazole: Triazol.

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

En caso de EMERGENCIA llamar a:

SAMU: 106, TURO S.A.: (01) 612-6565

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido utilícelo la bolsa o funda cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

- TORK® es un fungicida con actividad protectante, curativa, que se recomienda para el cultivo de espárrago en el control de *Stemphylium vesicarium*.

- TORK® se prepara haciendo una premezcla hasta lograr una solución homogénea del producto y luego verter al tanque o cilindro.
- La aplicación puede realizarse con diversos equipos de aplicación terrestres.
- La absorción de TORK® puede ser mejorada con el uso de un coadyuvante apropiado.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS kg/Cil	PC (días)	LMR (mg/kg)
	Nombre común	Nombre científico			
Espárrago	"Mancha del peral"	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.16	40	* 0.01 ** 0.02
Pimiento	"Oidium"	<i>Leveillula taurica</i>	0.15	7	* 3 ** 1

PC = Período de Carenacia.

L.M.R. = Límite Máximo de Residuos.

\* Azoxystrobin

\*\* Tebuconazole

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Aplicar al observar los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones medioambientales sean favorables para el desarrollo de la enfermedad. Realizar como máximo dos aplicaciones por campaña, considerando una dosis máxima de 0.3 Kg/ha para el cultivo de pimiento, con un gasto de agua de 400 L/ha.

**PERIODO DE REINGRESO**

Se debe reingresar al campo tratado después de transcurridas las 12 horas.

**COMPATIBILIDAD**

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, a excepción de aquellos con reacción fuertemente alcalina.

**FITOTOXICIDAD**

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

El Titular de Registro garantiza que las características físicoquímicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

