

FICHA TÉCNICA

DK-KURT®

FUNGICIDA QUÍMICO DE USO GRÍCOLA

DK-KURT es un fungicida sistémico, es absorbido rápidamente por la planta, presentando traslocación acropétala por la xilema, protegiendo tejidos nuevos y existentes. Tebuconazole actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol en los hongos, un componente vital de sus membranas celulares; al bloquear esta enzima clave, desestabiliza la membrana, detiene el crecimiento y la multiplicación del hongo, ofreciendo protección preventiva, curativa y erradicante en una amplia gama de cultivos.

I. DATOS DEL PLAGUICIDA

Ingrediente activo	Tebuconazole
Concentración	250 g/L
Formulación	Emulsión aceite en agua -EW
Grupo químico	Triazoles

II. DATOS DEL TITULAR DEL REGISTRO

Empresa	DROKASA PERU S.A
Registro	PQUA N° 140 - SENASA

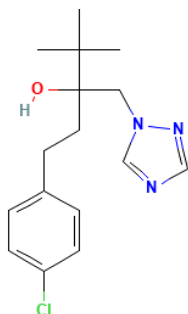
III. IDENTIDAD DEL PRODUCTO

Nombre común: Tebuconazole

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

N° CAS: 107534-96-3

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₁₆H₂₂ClN₃O

Peso molecular: 307.82

IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:

Aspecto físico: Líquido.

Color: Amarillo claro transparente.

Olor: Característico.

pH: 6.0 – 9.0

Estabilidad: 2 años

Inflamabilidad: No Inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

V. TOXICOLOGÍA

Toxicidad oral: DL₅₀: 2330

mg/kg **Toxicidad dermal DL₅₀:**

>2000 mg/kg

Toxicidad inhalatoria: CL₅₀: > 5 mg/L de aire (4h)

Categoría Toxicológica: Moderadamente peligroso

Banda Toxicológica: Amarilla

VI. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

USO REGISTRADO EN EL SENASA

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS		PC días	LMR ppm
	Nombre común	Nombre científico	L/ha	ml/200L		
Zapallo	Oidium	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	-	150-200	21	0.1
Espárrago	Cercospora	<i>Cercospora asparagi</i>	0.5-0.6	-	40	0.05
Arroz	Quemado del arroz	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.4-0.6	400-600	35	2
	Mancha carmelita	<i>Helminthosporium oryzae</i>	0.4-0.6	400-600	35	2
Tomate	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	200	7	0.2
Manzano	Oidiosis	<i>Podosphaera leucotricha</i>	-	100-120	21	1
Vid	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	-	80-100	21	2
Melocotonero	Roya	<i>Tranzchelia discolor</i>	-	100-150	21	1

Cebolla	Mancha del peral	<i>Stemphylium vesicarium</i>	-	200-250	35	0.05
Holantao	Oidiosis	<i>Erysiphe betae</i>	-	120-140	14	2
Mandarino	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	200	20	3
Páprika	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	200-250	7	0.5
Fríjol	Oidiosis	<i>Erysiphe betae</i>	-	80-125	3	2
Fresa	Mancha chocolate	<i>Botrytis cinerea</i>	-	200-250	35	0.05
Mango	Oidiosis	<i>Oidium mangiferae</i>	-	50-100	35	0.1

PC: Período de carencia LMR: Límite máximo de residuos

Durante la preparación y aplicación del producto considerar las siguientes recomendaciones:

Utilizar los EPPs adecuados durante la manipulación y aplicación del producto
 Diluir la dosis indicada en un recipiente con agua y llevarlo al recipiente final (cilindro o mochila); completar con agua hasta el volumen requerido, agitarlo hasta obtener una mezcla homogénea.
 Proceder a aplicar la mezcla con cualquier equipo de pulverización terrestre.

VII. COMPATIBILIDAD

DK- KURT es compatible con la gran mayoría de plaguicidas de uso agrícola excepto con los agentes oxidantes o sustancias altamente alcalinas (pH >10) ó altamente ácidas (pH < 3)

VIII. 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.

IX. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- ✓ No coma, no beba ni fume durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- ✓ Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
- ✓ Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- ✓ Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- ✓ No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- ✓ Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- ✓ Es sensibilizante a la piel. El contacto prolongado o repetido causa reacciones alérgicas a la piel.
- ✓ Causa irritación moderada a los ojos y piel
- ✓ Evite contacto con la piel y la ropa
- ✓ Es tóxico por inhalación, causa irritación a las vías respiratorias.

X. MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- ✓ Peligroso para los peces, no contamine fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes y envases vacíos del producto".
- ✓ Evitar el uso del producto en zonas con napas freáticas superficiales o suelos altamente permeables.
- ✓ El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva".
- ✓ Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- ✓ En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin".

XI. MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y 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 y luego inutilícelos triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite este envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.



Devuelva los envases vacíos de agroquímicos correctamente triple lavados a los centros de acopio de Campo Limpio.
operaciones@campolimpio.org.pe
www.campolimpio.org.pe



XII. PRESENTACIONES COMERCIALES

Presentaciones	Embalajes
250 ml	48 x caja
1L	12 x caja

Versión 2 - 2025

Fecha de aprobación: 12.12.2025

Nº de Pág. 4