

## FICHA TECNICA DE AC-TELL®

### 1. GENERALIDADES

|                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| a) Nombre comercial    | : | AC-TELL®                                  |
| b) Ingrediente activo  | : | Tebuconazol                               |
| c) Clase               | : | Fungicida                                 |
| d) Grupo químico       | : | Triazoles                                 |
| e) Formulación         | : | Emulsión aceite en agua (EW)              |
| f) Composición química | : | Tebuconazol 250 g/L<br>Aditivos c.s.p 1 L |

### 2. PROPIEDADES FISICO – QUIMICAS

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| a) Aspecto                | : | Líquido  |
| b) Color                  | : | Amarillo claro   |
| c) Olor                   | : | Característico   |
| d) Estabilidad en almacén | : | Estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento   |
| e) pH                     | : | 5-9  |
| f) Densidad               | : | Aproximadamente 1,0 g/ml (20°C)  |
| g) Compatibilidad         | : | No se ha reportado algún tipo de incompatibilidad con pesticidas. Al realizar la mezcla, es recomendable efectuar una confirmación previa de compatibilidad. |

### 3. TOXICOLOGIA

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Oral DL <sub>50</sub> | >2000 mg/kg Dermal      |
| LD <sub>50</sub>      | >4000 mg/kg             |
| Irritación ocular     | Ligero irritante ocular |
| Irritación de la piel | Ligero irritante dermal |

|  |   |
|--|---|
| a) Categoría toxicológica              | Ligeramente peligroso-CUIDADO   |
| b) Antídotos en caso de Intoxicaciones | : Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de sostén.  |
| c) Precauciones para su uso            | : Lea bien la etiqueta y asegúrese de comprenderla antes de usar el producto. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. Use siempre equipos en buenas condiciones que no tengan fugas o escapes, con las boquillas en perfectas condiciones. No coma, beba ni fume durante su preparación y aplicación. |

Después de su aplicación báñese con abundante agua y jabón. Cámbiese de ropa. Evite su almacenamiento y/o transporte junto a productos alimenticios o medicinas de uso humano o veterinario. Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento. Use máscara, guantes de jebe y ropa protectora durante su manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

**4. MODO DE ACIÓN**

AC-TELL® es un fungicida triazol, sistémico y de amplio espectro; con acción protectora, curativa y erradicante. Es rápidamente absorbido por las partes vegetativas de la planta y distribuido dentro de la hoja.

**5. MECANISMO DE ACCION :**

AC-TELL® actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol, es decir la dimetilación de los esteroides, los cuales son esenciales para la síntesis normal de las membranas celulares del hongo.

**6. FITOTOXICIDAD :**

No es fitotóxico si se usan de acuerdo a las Recomendaciones indicadas en la etiqueta.

**7. MODO DE PREPARACIÓN :**

AC-TELL® se aplica diluido en agua, en un volumen que permita una buena distribución del producto sobre el follaje de las plantas. Preparar una pre-mezcla con agua en un balde de acuerdo a la dosis indicada, luego, vaciar al recipiente definitivo completando la cantidad de agua a utilizar.

**8. FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN :**

Aplicar al observar los primeros síntomas o cuando las condiciones medioambientales sean favorables para el desarrollo de la enfermedad.

Se recomienda 2 aplicaciones por campaña. De requerir más aplicaciones se debe rotar con fungicidas de diferente mecanismo de acción.

**9. USOS Y DOSIS** :

| Cultivo   | Plaga          |                               | Dosis         |           | PC<br>(días) | LMR<br>(ppm) |
|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|-----------|--------------|--------------|
|           | Nombre común   | Nombre científico             | L/200 L       | L/ha      |              |              |
| Espárrago | Roya           | <i>Puccinia asparagi</i>      |               | 0.5       | 40           | 0.5          |
| Arroz     | Pyricularia    | <i>Pyricularia oryzae</i>     |               | 0.6 – 0.8 | 35           | 1.5          |
| Vid       | Oidiosis       | <i>Erysiphe necator</i>       | 0.06 –<br>0.1 |           | 15           | 0.5          |
| Cebolla   | Mancha púrpura | <i>Stemphylium vesicarium</i> | 0.2 –<br>0.25 |           | 21           | 0.15         |

P.C. = Periodo de Carencia.

L.M.R. = Límite Máximo de Residuos.

**10. PERIODO DE REINGRESO** : 24 horas después de aplicado el producto.

**11. N° DE REGISTRO** : PQUA N° 3230-SENASA

**12. TITULAR DE REGISTRO** : **TALEX PERÚ SAC**

**13. DISTRIBUIDOR** : **TALEX PERÚ SAC**  
Calle René Descartes 311. Urb. Santa Raquel 2ª Etapa - Ate Lima - Perú

DEPARTAMENTO TÉCNICO  
Abril 2025