



# Funqui®

TRICHODERMA VIRIDE  
cepa Q07

FUNGICIDA AGRÍCOLA / SUSPENSIÓN ACUOSA  
REGISTRO COFEPRIS: FUNG-0302K-301-008-002  
REGISTRO OMRI: siq-4850

## FICHA TÉCNICA

**“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVA AL PACIENTE  
CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE LA ETIQUETA”**

<b>Composición Porcentual</b>	<b>% en peso</b>
<b>Formulación Líquida:</b>	
<i>Trichoderma viride</i> cepa Q07	2.00 %
( Equivalente a 20 g. de I.A./L a 20°C)	
Conteniendo no menos de 1x10 <sup>8</sup> UFC/mL	
<b>Ingredientes Inertes:</b>	
Diluyente	98.00 %
<b>Total</b>	<b>100.00 %</b>

**INFORMACIÓN GENERAL:** Funqui es un fungicida de contacto, es una suspensión de esporas y micelio del hongo *Trichoderma viride*, útil para el control biológico de los hongos fitopatógenos aquí indicados.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:** Durante su uso y manejo, utilice el equipo de protección completo (gorra, guantes, goggles, mascarilla, camisa de manga larga y botas). No comer, no beber o fumar durante el manejo del producto; después de las labores, lavarse perfectamente manos y cara con agua y jabón. No rehúse la ropa que esté contaminada, sin antes lavarla perfectamente.

**ADVERTENCIAS SOBRE RIESGOS:** Funqui no es un producto tóxico para humanos y animales domésticos. Puede provocar irritación en los ojos y la piel, evitar su ingestión y contacto con la piel y ojos. No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No almacenar en casas habitación. No deben exponerse, ni manejar este producto las mujeres embarazadas, en lactación o personas menores de 18 años. No se reutilice el envase, destrúyase.

**ALMACENAMIENTO:** De preferencia almacenar en refrigeración a temperaturas entre 4° y 8° C. Para mantener su efectividad es necesario almacenarlo a temperaturas frescas entre 20° a 25° C, lejos de la luz solar directa. A temperaturas mayores puede afectarse la viabilidad.

**“¡ALTO!, LEA LA ETIQUETA  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO LIGERAMENTE TÓXICO”**

**SIEMPRE CALIBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN:** Antes de abrir el envase, agite perfectamente el producto, abra con cuidado el envase, mida la cantidad indicada y viértala en un recipiente conteniendo la mitad de su capacidad de agua limpia, agite y posteriormente llene a su capacidad el recipiente con agua limpia.

**CONTRAINDICACIONES:** No aplicar en follaje, en horas de calor intenso; cuando exista una alta probabilidad de lluvia o cuando la velocidad del viento sea alta.

**Auxiliar en el control de los siguientes hongos patógenos:**

- *Fusarium*
- *Macrophomina*
- *Rhizoctonia*
- *Phymatotrichum*
- *Sclerotinia*
- *Verticillium*
- *Sclerotium*
- *Pyrenochaeta*
- *Phyium*
- *Phoma*
- *Phytophthora*
- *Colletotrichum*
- *Diplodia*
- *Alternaria*

**INCOMPATIBILIDAD:** Se recomienda no aplicar Funqui conjuntamente con plaguicidas y funguicidas.

**FITOTOXICIDAD:** Funqui no es fitotóxico si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones.

**CATEGORÍA ECOTOXICOLÓGICA:** IV Producto que normalmente no ofrece peligro. Este producto no se considera tóxico para animales terrestres de sangre caliente (mamíferos y aves). No se considera tóxico para peces, invertebrados acuáticos y plantas acuáticas. Este producto no se considera tóxico para abejas y polinizadores naturales.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de sobreexposición, retire a la persona de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele de ropa; manténgala bien abrigada y en reposo. En caso de inhalación retire al individuo hacia un lugar fresco y ventilado. Si cayó en los ojos, lávelos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos. En caso de ingestión accidental, y si la persona está consciente, provoque el vómito inmediatamente. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir nada en la boca, consulte a su médico. Si cayó en la piel lávese con abundante agua limpia y jabón.

**RECOMENDACIONES AL MÉDICO:** Funqui, es un fungicida de origen biológico. No existe antídoto específico. Proporcionar tratamiento sintomático.

**MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:**

“DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS”.

“MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.

“EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO ( 75 CM DE PROFUNDIDAD ) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES ( ARENOSOS )”.

“EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE ( POR EJEMPLO: TIERRA O ARCILLA ). COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMETIZADO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”.

“REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN”.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS L/ha	RECOMENDACIONES DE USO
Jitomate, Chile, Tomate de cáscara, Berenjena, Papa, Tabaco (0)	<i>Fusarium (Fusarium oxysporum f. esp. Lycopersici)</i>	3.0	Aplicación dirigida a la base de los tallos de las plántulas ó a través del sistema de riego; volumen de aplicación 200 L de agua/ha
Lechuga (0)	<i>Moho blanco (Sclerotinia sclerotiorum) Marchitez (Fusarium oxysporum)</i>	2.0-4.0	Realizar tres aplicaciones en drench ó a través del sistema de riego a intervalos de 15 días, iniciando 5 días después del trasplante; volumen de aplicación 25 mL de mezcla/planta
Cebolla, Cebollín (0)	<i>Pudrición radicular (Fusarium oxysporum, Pyrenochaeta terrestris)</i>	2.0-4.0	Realizar tres aplicaciones en drench ó a través del sistema de riego a intervalos de 15 días, iniciando 5 días después del trasplante; volumen de aplicación 3.43 mL de mezcla/planta
Brócoli, Col, Col de bruseles, Coliflor (0)	<i>Moho blanco (Sclerotinia sclerotiorum)</i>	2.0-4.0	Realizar tres aplicaciones en drench ó a través del sistema de riego a intervalos de 15 días, iniciando 5 días después del trasplante; volumen de aplicación 25 mL de mezcla/planta
Fresa, Frambuesa, Zarzamora, Arandano, Mora (0)	<i>Damping (Fusarium oxysporum, Phytophthora fragariae)</i>	2.0-4.0	Realizar tres aplicaciones en drench ó a través del sistema de riego a intervalos de 15 días, iniciando las aplicaciones 5 días después del trasplante; volumen de aplicación 950-1050 L de agua/ha

**NOTA:** Considerando que los estudios de efectividad biológica se realizaron para este grupo de plantas, este microbio también funciona al aplicarlo en otros cultivos con problemas de enfermedades generados por otros hongos fitopatógenos. Para mayor eficiencia es importante que este producto se aplique bajo un programa y una estrategia de manejo, para lo cual sugerimos nos consulte.

**GARANTÍA**

Química Internacional Aplicada S.A. de C.V. garantiza que el producto en su envase original sellado, cumple con lo anotado en la etiqueta. Por estar fuera de nuestro control de almacenaje, uso y transporte; declinamos toda responsabilidad y sólo garantizamos la composición correcta y su contenido.



PRODUCTO FORMULADO  
Y ELABORADO POR:

