

## CAPTAN® 80% DF-EQ



**Fungicida**  
Gránulos dispersables WG

**ACCIÓN FITOSANITARIA:** CAPTAN® 80% DF-EQ es un fungicida protectante y erradicante que combate diversas enfermedades causadas por hongos habitantes del suelo y foliares. Se obtiene un efectivo control cuando se aplica a niveles bajos de infección. Puede ser aplicado en campo abierto y en cultivos bajo invernadero; como desinfectante del suelo, semilleros, viveros y en forma foliar para la prevención del complejo de enfermedades indicadas.

**NOMBRE COMÚN:** CAPTAN.

**FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN:** Gránulos dispersables (WG) que contiene 800 gramos de ingrediente activo por kilogramo de producto comercial.

**MODO DE ACCIÓN:** Es un fungicida protectante y curativo con acción de contacto que controla un amplio rango de enfermedades causadas por hongos tales como: *Pythium*, *Phoma*, *Rhizoctonia* spp., *Botrytis* spp., *Phytophthora* spp., *Septoria*, *Antracnosis*, *Venturia* y *Alternaria* entre otras, en cultivos ornamentales.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** CAPTAN® 80% DF-EQ es un fungicida que actúa sobre el patógeno interfiriendo en varias reacciones químicas durante la respiración del hongo, haciendo imposible para el hongo la resistencia al producto. Es un inhibidor multisitio del proceso de respiración.

**MODO DE EMPLEO:** Mezclar la cantidad de CAPTAN® 80% DF-EQ recomendada con una pequeña cantidad de agua hasta formar una pasta homogénea y colocar en el tanque de aspersión conteniendo la mitad de agua recomendada, agitar y luego completar con agua el volumen necesario, volver a agitar y la mezcla estará lista para ser aplicada.

**COMPATIBILIDAD:** Compatible con la mayoría de insecticidas organofosforados, no es compatible con materiales alcalinos y aceitosos. No mezclar con soluciones de cal, caldo bordelés o sustancias sulfurosas. Previo a la utilización a gran escala es recomendable realizar una prueba de compatibilidad.

**TOXICIDAD:** Categoría Toxicológica IV (Franja verde).

DL<sub>50</sub> Oral ratas: 9 000 mg/kg  
DL<sub>50</sub> Dermal ratas: > 4 500 mg/kg

**ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** En aplicaciones al suelo 15 días antes de la cosecha. En desinfección de semilla antes de la siembra y en el cultivo cuando exista la presencia de los primeros síntomas de infección, considerando el umbral económico. Realizar las aplicaciones cada 7 a 10 días dependiendo del

grado de ataque.

**REINGRESO:** El tiempo de espera para reingresar al área tratada es de 48 horas sin embargo si requiere ingresar antes de éste período de tiempo es necesario usar todo el equipo de protección personal.

**FRASES DE ADVERTENCIA:** El producto es altamente tóxico para los peces, por lo tanto, "No contaminar ríos, arroyos, estanques o lagos con productos químicos de desecho o envases vacíos". "No almacenar en casa de habitación. "Manténgase alejado de los niños, animales domésticos y alimentos". "Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente, lejos de las bebidas y los alimentos para las personas y animales". "Antes de destruir el envase, enjuagarlo con agua (cuarta parte del contenido) por lo menos tres veces y los residuos viértalos en el equipo de aplicación. Inutilizar el envase vacío triturándolo o perforándolo y disponerlo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin". "En caso de derrame, mezclar el producto con tierra o aserrín, recoger y disponerlo en un lugar apropiado de acuerdo a la normativa local".

**PRECAUCIONES:** El producto es DAÑINO en caso de inhalación, absorción e ingestión.

**Durante:** La preparación y utilización del producto NO COMER, BEBER O FUMAR.

**Evitar:** La inhalación e ingestión de la sustancia nebulizada, así como el contacto del producto con la boca, los ojos y la piel.

**Usar:** Traje protector adecuado, gafas, mascarilla, guantes y botas. Si el manejo del producto concentrado es continuo, usar además mascarilla con filtro.

Antes de COMER, BEBER o FUMAR, sacarse la ropa contaminada y lavarse bien las partes expuestas de la piel con abundante agua.

**PRIMEROS AUXILIOS Y CONSEJOS PARA LOS MÉDICOS:** En caso de intoxicación accidental:

**Por inhalación:** Apartar al accidentado inmediatamente de la zona de peligro y suministrarle aire puro, manténgale en reposo.

**Por contacto con la piel:** Despojarse de la ropa contaminada y lavarse o bañarse con abundante agua y jabón.

**Por contacto con los ojos:** Lávese con abundante agua por lo menos durante 15 minutos.

**Por ingestión:** NO PROVOCAR VÓMITO.

CONSULTAR CON UN MÉDICO Y MOSTRARLE LA ETIQUETA O COMUNICARSE CON EL CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: EN GUAYAQUIL (COSTA) CITOX 04-2451022; EN QUITO (SIERRA) CIATOX 02-2905162. CIATOX A NIVEL NACIONAL 1800836-366.

Para mayor información llamar a ECUAQUÍMICA, telf.: (04) 2 682 050 Guayaquil, (02) 2 861 690 Quito.

**PRESENTACIONES:**

Funda x 500 g.  
Saco x 25 kg.

**REGISTRO:** 047-F 6-SESAU.

**FORMULADOR:** SULPHUR MILLS LIMITED.

**DISTRIBUIDO POR:** ECUAQUÍMICA.

### INSTRUCCIONES DE USO DE CAPTAN® 80% DF-EQ

CULTIVO	PLAGA		DOSIS
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
<b>ROSAS</b> <i>Rosa</i> sp. <b>CLAVEL</b> <i>Dianthus</i> sp. <b>FLORES DE VERANO</b>	Moho gris Tizón de la flor Mildiu vellosa Mancha negra	<i>Botrytis</i> sp. <i>Alternaria</i> sp. <i>Peronospora</i> sp. <i>Diplocarpo rosae</i>	1.0-1.5 g/litro de agua.
<b>DESINFECCIÓN DE SUELO</b>			0.08-1 kg para aplicación en drench.