



**ACOIDAL® 80 WG**  
**FICHA TECNICA COMERCIAL**

**DATOS GENERALES**

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR	NUFARM COLOMBIA S.A. Carrera 100 No. 5 – 169, Centro Comercial Unicentro. Torre Oasis Of.410 Tel.: (2) 330 8000 Contact Center 01 8000 933080 www.nufarm.com/co Cali, Valle del Cauca.		
TIPO DE PRODUCTO	Fungicida agrícola		
FORMULACIÓN	GRANULOS DISPERSABLES WG		
REGISTRO ICA	Registro Nacional ICA No. 1071		
PRESENTACIONES	1 Kg – 10 Kg		
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	 <b>CATEGORIA TOXICOLOGICA III LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO</b> 		

**INFORMACIÓN TÉCNICA**

INGREDIENTE ACTIVO	<b>Azufre:</b> ..... <b>800 g/kg</b>
	<b>Ingredientes Aditivos:</b> c.s.p. 1 Kg
GENERALIDADES	ACOIDAL® 80 WG es un fungicida de contacto no sistémico a base de Azufre Micronizado que afecta la germinación de las esporas y del tubo germinativo, recomendado para el control preventivo de Cercosporiasis en arroz y Cenicilla o Mildeo Polvoso en tomate.
MODO DE ACCION	ACOIDAL® 80 WG Fungicida de contacto no sistémico, no penetra en las hojas, el tamaño de sus partículas le permite resistir el lavado por lluvias, se dispersa cerca al sitio de contacto; no brinda protección de tejido nuevo producido después de la aplicación
MECANISMO DE ACCION	<p>La adición de azufre competitivo llega a causar una disminución en la asimilación del oxígeno, los substratos son agotados lentamente y el ATP requerido para el metabolismo no se forma en cantidades suficientes, siendo el organismo rápidamente desposeído de su energía almacenada en forma de carbohidratos, ácidos grasos y otros compuestos energéticos; esto, sumado a la poca disponibilidad de lípidos y ácidos nucleicos, afectan a las esporas que llegan a morir.</p> <p>Clasificado por la FRAC como Producto de Contacto Multisitio. Generalmente considerado como un grupo de bajo riesgo, sin signos de resistencia a los fungicidas en desarrollo.</p> <p>No hay resistencia cruzada entre los miembros del grupo</p>

**RECOMENDACIONES DE USO**

Se puede aplicar con cualquier equipo normal de aplicación, tanto aéreo como terrestre. Para aplicaciones terrestres disolver en la mitad del de agua recomendada la dosis total del Acoidal 80 WG, agite y agregue el resto del volumen de agua. Para aplicaciones aéreas utilizar de 20-25 GAL. de agua/ha. Utilizar boquillas cónicas. Aplicaciones con micronair utilizar de 5 a 6.25 GAL de agua/ha. No mezclar con dinitrofenoles, fenvalerato, clorpirifos, dimetoato y aceites minerales. No aplicar antes de transcurridas 2 semanas de una aplicación de aceite, excepto si los tratamientos se realizaron en periodo de dormancia. Para cítricos no aplicar antes de 21 días de alguna aplicación de aceite. Evite aplicar en mezclas con emulsiones. Incompatible con aceites y productos de reacción alcalina. Evite su aplicación con temperaturas superiores a 30°C. Cuando utilice herbicidas post-emergente en el cultivo de arroz, se recomienda mezclarlo con Acoidal 80 WG, utilizando una dosis de 1,0 Kg/Ha para contrarrestar el golpe causado por el herbicida.

CULTIVOS	ENFERMEDADES	DOSIS	P.C Dias	P.R Horas
Rosas	Mildeo polvoso ( <i>Sphaeroteca pannosa var. rosae</i> )	1,0 g/l de agua	N.A.	4
Arroz	Cercosporiasis ( <i>cercospora oryzae</i> )	2,0 Kg / ha	35	4
Tomate	Cenicilla o Mildeo polvoso ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> )	2,0 Kg / ha	28	4