

FICHA TÉCNICA**I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

Nombre del Principio Activo:	Flutriafol
Nombre comercial del producto:	Aspen 50 SC
Uso:	Fungicida
No. De registro	646-53
Banda Toxicológica:	Azul
Nombre del proveedor:	Duwest Guatemala, S.A.
	Dirección: 5ª Av. 16-62 zona 10, Torre Platina, 9º Nivel
	Teléfono: 2420-5400
	Correo: servicioalcliente@duwest.com

II. FÓRMULA O COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Componentes activos:	Concentración (% p/v)
Flutriafol	50

III. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO

Apariencia:	Líquido
Color:	Blanco
pH:	6.18 (solución al 1 %)
Densidad relativa:	1.1677 g/mL @ 23 °C
Punto de inflamación:	> 99 °C
Polimerización:	No ocurre
Estabilidad:	Estable durante más de 2 años bajo condiciones de almacenamiento recomendadas.
Materiales Incompatibles:	Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

IV. PROPIEDADES BIOLÓGICAS

Modo de acción	ASPEN 50 SC es un fungicida sistémico y de contacto, con acción protectante y curativa. ASPEN 50 SC altera en los fitopatógenos la biosíntesis del ergosterol, ocasionando la ruptura de las paredes celulares y la inhibición del desarrollo de las hifas.
----------------	---

V. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plagas	Dosis
Café (<i>Coffea arabica</i>)	Roya (<i>Hemileia vastatrix</i>)	0,2- 0,25 L/ha
Arroz (<i>Oryzae sativa</i>)	Complejo de manchado del grano (<i>Alternaria sp.</i> , <i>Cercospora sp.</i> , <i>Helminthosporium oryzae</i> , <i>Rhynchosporium oryzae</i> , <i>Dreschlera sp.</i> , <i>Erwinia sp</i>)	0,15-0,25 L/ha
Banano (<i>Musa AAA</i>)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0,25-0,30 L/ha