FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-044
PRODUCTO TERMINADO DE CICLOPE 500 EC.	
SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 1
I+D AGROQUÍMICOS	FECHA: 18/Oct/2012

1. NOMBRE

CÍCLOPE 500 EC

2. DESCRIPCIÓN

El CÍCLOPE 500 EC, es un fungicida sistémico foliar con acción preventiva y curativa

3. CARACTERÍSTICAS

EL CÍCLOPE 500 EC , es un concentrado emulsionable el cual contiene 250,0 gramos/litro del ingrediente activo DIFENOCONAZOLE y 250,0 gramos/litro del ingrediente activo PROPICONAZOLE , recomendado para el control de un amplio espectro de enfermedades fúngicas en una gran variedad de cultivos .

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD ..... **ESPECIFICACION**
ASPECTO FISICO .....Líquido marrón traslúcido.
CONTENIDO DE DIFENOCONAZOLE .....235,0 - 265,0 gramos/litro.
CONTENIDO DE PROPICONAZOLE .....235,0 - 265,0 gramos/litro.
DENSIDAD .....1,050 - 1,095 g/ml.
ESTABILIDAD DE LA EMULSIÓN .....ESTABLE NTC 292

5. APLICACIONES Y USOS

EL CÍCLOPE 500 EC puede emplearse en forma efectiva , tanto en aplicaciones diluidas como concentradas , pero necesita una cobertura completa del follaje para garantizar el control de la enfermedad.

Para garantizar uniformidad en la mezcla de aplicación , coloque la cantidad de CÍCLOPE 500 EC a aplicar en un recipiente con agua hasta la mitad y agitar suficientemente , complete luego el volumen de agua requerido mientras continúa agitando la mezcla , en forma mecánica , hidráulica o manualmente .

Utilizar siempre equipos de aplicación calibrados correctamente y asegurarse que la aplicación se realice uniformemente . Verificar la calibración de los equipos y recordar que esta se hace más crítica al disminuir el volumen de agua empleado por hectárea . No aplicar a intervalos menores de 7 días.

Absorbido por las partes verdes de la planta, no es lavado por la lluvia. Su sistemia contribuye a lograr una buena distribución del producto en los tejidos de la planta. Actúa interfiriendo en la síntesis de los esteroles (DMI). CÍCLOPE 500 EC puede ser usado en forma preventiva y/o curativa; no obstante los mejores resultados se obtienen cuando es aplicado en forma preventiva al inicio de la enfermedad, o sea, al aparecer los primeros síntomas.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	PERÍODO DE REENTRADA**	PERÍODO DE CARENCIA
ARROZ	Añublo de la vaina *(Rhizoctonia solani)*	0.25 Litros/ha	12 Horas	45 (Días)
CEBOLLA	Mancha púrpura *(Alternaria porri)*	0.20-0.25 Litros/ha	12 Horas	7 (Días)
CAFÉ	Roya *(Hemileia vastatrix)*	0.20-0.25 Litros/ha	12 Horas	7 (Días)

Se recomienda utilizar equipo de protección para el ingreso al area tratada despues de dos horas.

6. PRESENTACIÓN

El CÍCLOPE 500 EC . se ofrece al mercado en las presentaciones de 100 cc , 250 cc , 1 y 4 litros en envase plástico COEX . contenido neto.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

Las actividades, operaciones, usos, materiales y productos relacionados con este documento deben manejarse de forma integral, asegurando la calidad del trabajo y del resultado esperado; evitando reprocesos, fallas y pérdida de tiempo. Es indispensable cumplir todos los controles legales, de salud y seguridad exigidos. Así mismo, es obligatorio usar los elementos de protección personal, conocer la información sobre los riesgos asociados y contar con el debido entrenamiento.

Almacenar el *CÍCLOPE 500 EC* bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado a temperaturas no mayores de 20 °C, en sus empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar en casa de habitación ni almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación y/o posteriores efectos en cultivos susceptibles a este tipo de productos.
Almacenado en los envases originales , bien tapados y en optimas condiciones el *CÍCLOPE 500 EC* tiene una fecha de vencimiento de 2 años.

INDICACIONES DE MANEJO

- Lea la etiqueta antes de usar el producto.

- Manténgase el *CÍCLOPE 500 EC.* fuera del alcance de los niños.

- Evite contaminar con *CÍCLOPE 500 EC.* las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.

- En caso de contacto prolongado con la piel cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.

- Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.

- En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.

- En caso de ingestión debe hacerse lavado gástrico y no inducir el vómito.

- Después de usar el contenido destruya el empaque por incineración.

- **El CÍCLOPE 500 EC**. es un *FUNGICIDA* clasificado toxicológicamente como de *CATEGORIA TOXICOLÓGICA II MODERADAMENTE PELIGROSO.*

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta, se verificó que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico I Agroquímicos **Fecha:** 18/Oct/2012	**Cargo:** Líder Tecnológico Agroquímicos **Fecha:** 18/Oct/2012	**Cargo:** Sistema de Gestión Integral **Fecha:** 18/Oct/2012