

PARSUL

(Cyprodinil 375 g/kg + Fludioxonil 250 g/kg, WG)

FUNGICIDA AGRÍCOLA

IDENTIFICACIÓN:

Nombre común:

- Cyprodinil
- Fludioxonil

Formulación: Gránulos Dispersables en Agua (WG)

Concentración: 375 g/kg + 250 g/kg

Nombre IUPAC:

- Cyprodinil: 4-cyclopropyl-6-methyl-N-phenylpyrimidin-2-amine
- Fludioxonil: 4-[2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-4-yl]pyrrole-3-carbonitrile

Grupo químico:

- Cyprodinil: Anilinoimidazopiridina
- Fludioxonil: Fenilpirrrol

Registro Nacional N°: 107-F7/NA

Presentaciones: 250 g, 500 g, 1 kg, 10 kg, 25 kg

CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS:

Estado físico: Sólido - gránulos

Color: Gris a marrón

Olor: Débil, no característico

Densidad relativa: 0.54 g/cm³ (20°C)

Punto de inflamación: No inflamable

pH: 5.0 - 9.0

Explosividad: No explosivo

Humedad: ≤ 30

Humectabilidad: 60 segundos

Persistencia de espuma: 25 ml máximo después de 1 minuto

Corrosividad: No corrosivo

Incompatibilidad: Evite mezclar con un concentrado emulsionable

TOXICOLOGÍA:

Categoría Toxicológica: 4 – LIGERAMENTE PELIGROSO

DL₅₀ Oral en rata: > 5000 mg/kg.

DL₅₀ Cutánea en rata: > 2000 mg/kg.

CL₅₀ Inhalatoria en rata: > 5.3 mg/l de aire.

Irritación Cutánea en conejo: Ligeramente irritante a la piel.

Irritación Ocular en conejo: Ligeramente irritante a los ojos.

Sensibilización: No sensibiliza la piel de los cobayos.



PARSUL

(Cyprodinil 375 g/kg + Fludioxonil 250 g/kg, WG)

FUNGICIDA AGRÍCOLA

Carcinogenicidad: No carcinogénico**Mutagenicidad:** No mutagénico**Teratogenicidad:** No teratogénico

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:

PARSUL es un fungicida de uso agrícola, formulado a base de dos ingredientes activos, el Cyprodinil que es de acción sistémica, inhibe la biosíntesis de metionina y la secreción de enzimas hidrolíticas fúngicas y el Fludioxonil que tiene acción protectante, inhibe la MAP quinasa en la transducción de señal osmótica.

RECOMENDACIONES DE USO:

La aplicación se la efectúa bajo el criterio de buenas prácticas agrícolas. Agregar agua limpia y fresca hasta la mitad del volumen del recipiente a ser utilizado, mezclar la dosis recomendada de PARSUL, agitar y mezclar bien la solución. Agregar poco a poco agua, hasta completar el volumen requerido y agitar para homogenizar la mezcla. La aplicación se debe realizar dirigida sobre el follaje de las plantas.

Cultivo	Plaga	Dosis (g/l)*	Periodo de Carenia
Rosa (<i>Rosa sp.</i>)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.5	No aplica

- **Volumen de agua:** 1000 l/ha. El volumen puede variar por el equipo de aplicación y etapa de cultivo

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar en presencia de la enfermedad, en dos aplicaciones, con un intervalo de 7 días.

PERIODO DE RE-ENTRADA (REINGRESO): Esperar un mínimo de 24 horas para reingresar al área tratada.

COMPATIBILIDAD: Evitar la mezcla con concentrados emulsionables, se recomienda realizar pruebas preliminares de compatibilidad a pequeña escala.

FITOTOXICIDAD: El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo con la dosis recomendada en la etiqueta.

FORMULADO POR:**IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:**