



## FICHA TECNICA

**FECHA:** 28/09/2004

**Ultima revisión:** 25/11/2004

**N°:** 181

**Producto:** FECUNDAL S-7,5, Janssen Pharmaceutica

### Composición / información sobre ingredientes:

N°CAS: 83918-57-4  
Identificación: ( $\pm$ )1-[2-(2,4-diclorofenil)-2-propeniloxi-etil]-1H-imidazol sulfato  
N°E.E.C: 281-291-3  
100 g/L  
inertes: ad 1 litro

### Propiedades físicas y químicas:

Aspecto: liquido claro de color ligeramente amarillo  
Olor: sin olor  
PH: 1,15  
Punto de ebullición: ()  
Punto de fusión: ()  
Presión de vapor: ()  
Densidad: 1,032 g/ml (20°C)  
Solubilidad:

Solubilidad en agua:

En agua del grifo: 46%

En agua purificada: 112%

Solubilidad en solventes organicos:

n-heptano 5,41 g/100 ml

xileno >50 g/100 ml

diclorometano >50 g/100 ml

metanol >50 g/100 ml

acetón >50 g/100 ml

etilacetate >50 g/100 ml

### Stabilidad y reactividad:

**Condiciones / materiales a evitar:** El producto esta estable, no obstante evitar contacto con el aluminio, cobre y acero.

**Productos de descomposición peligrosos:** Ninguna indicación de degradación bajo las condiciones de almacenamiento investigadas.

### Destrucción:

Adsorber los residuos con material inerte como la arena. Lavar con agua el lugar en el que se encuentran los residuos. No dejar que esta agua entre en contacto con otras fuentes de agua.



**FECHA:** 28/09/2004

**Última revisión:** 25/11/2004

**N°:** 181

**Transporte:**

IATA exento  
IMCO exento  
ADR exento

**Otras informaciones:**

**Uso recomendado:**

FECUNDAL S-7,5 es un fungicida de uso agrícola.

**Modo de empleo y dosis:**

Cultivo	Plagas	Modo de empleo	Dosis
Manzanas y peras	Penicillium sp. Gloeosporium sp.	Sistema de duchas (drencher) durante 25-30 segundos	0,5-0,6% (500-600 cc por 100 litros de agua)
Cítricos	Penicillium sp. Diplodia sp. Phomopsis sp.	a.) sistema de duchas (drencher) durante 25-30 segundos b.) Pulverización a bajo volumen en la línea de empaque antes del encerado	0,5-0,6% (500-600 cc por 100 litros de agua)  2-2,5% (2000-2500 cc por 100 litros de agua) gastando aproximadamente de 1-1,5 litros de caldo por tonelada de fruta.
Melones	Penicillium sp. Fusarium sp. Alternaria sp.	Sistema de duchas (drencher) durante 25-30 segundos	0,5-0,6% (500-600 cc por 100 litros de agua)
Plátanos	Fusarium sp. Colletotrichum sp. Verrucillium sp.	Sistema de duchas (drencher) durante 25-30 segundos	0,5-0,6% (500-600 cc por 100 litros de agua)