



## FICHA TÉCNICA

**PRODUCTO:** PYRUS 40 SC

**INGREDIENTE ACTIVO Y CONCENTRACIÓN:** Pyrimetanil al 40% p/v.

**FORMULACIÓN:** Solución concentrada.

**CLASE:** Fungicida.

**GRUPO QUÍMICO:** Anilino pirimidina.

**MODO DE ACCIÓN:** Pyrus 40 SC, es un fungicida con acción de contacto y translaminar. Este producto presenta sistemicidad local, es redistribuido dentro de los órganos tratados, pero no presenta acción sistémica de un órgano a otro.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** Actúa principalmente con efecto protectante, además actúa inhibiendo en el patógeno la secreción de enzimas necesarias para que el proceso de infección ocurra, la destrucción celular y la extracción de nutrientes son bloqueados, el tubo germinativo y el crecimiento micelial son inhibidos por lo que el número de sitios de infección es minimizado.

### CULTIVOS, ENFERMEDADES Y DOSIS:

| CULTIVO                               | ENFERMEDADES                                                                                                                                     | DOSIS EPOCA DE INTERVALO DE APLICACION                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Banano</b><br>Musa spp.            | <b>Sigatoka Negra</b><br>Mycosphaerella fijensis                                                                                                 | <b>0,75 Lt/Ha en un volumen de agua 28-30 Lts/Ha en aplicaciones aéreas</b> |
| <b>Cítricos</b><br>Citrus spp.        | <b>Mancha grasienta</b><br>Mycosphaerella citri<br><b>Antracnosis</b><br>Colletotrichum gloeosporoides<br><b>Botrytis</b><br>Botrytis cinerea    | <b>1,0 -2,0 Lt/Ha o 50 – 140 ml en 100 Lts de agua</b>                      |
| <b>Tomate</b><br>Solanum lycopersicum | <b>Botrytis</b><br>Botrytis cinerea                                                                                                              | <b>1,5 – 1,75 Lt/Ha o 130- 150 ml en 100 Lts de agua</b>                    |
| <b>Ornamentales</b>                   | <b>Moho gris</b><br>Botrytis cinerea<br><b>Mancha foliar anillada</b><br>Cladosporium echinولاتum<br><b>Moho polvoso</b><br>Sphaerotheca pannosa | <b>150 ml en 100 Lts de agua</b>                                            |



**pH de aplicación:** Idealmente aplicar a pH 5 – 6.

**COMPATIBILIDAD:** Se puede mezclar con la mayoría de los productos agroquímicos de uso común, excepto los productos que contengan aluminio, caldo bordelés. Se recomienda utilizar pruebas previas antes de aplicaciones en campo definitivo.

**INTERVALOS DE APLICACIÓN:**

Banano, cada 7 días de ciclo con un máximo de 8 aplicaciones por año.

Cítricos, 14 días.

Tomate, 14 días.

Ornamentales, 5 días.

La frecuencia de aplicación depende de las condiciones climáticas y de la presión del inóculo.

El manejo de Botrytis debe ser preventivo.

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:**

Banano: cero días.

Cítricos: 14 días.

Tomate\_ 3 días.

Ornamentales: no aplica.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

**CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA:** Clase IV, Ligeramente peligroso, Banda Verde