

Sistémico com acção preventiva e curativa

Formulação melhorada
Ecozome[®]

Sythane[®] Ecozome
FUNGICIDA

Fungicida sistémico para o controlo de oídio e black-rot ou podridão negra da vinha, de oídio de pomóideas, prunóideas, moniliose de prunóideas, oídio das cucurbitáceas, solanáceas, morangueiro, groselheira, antracnose da noqueira e oídio e ferrugem de ornamentais



Dow AgroSciences

Soluções para um Mundo em Crescimento



www.lusosem.pt

Elevada eficácia e persistência

FUNGICIDA **Systhane**[®] Ecozome

Systhane Ecozome é um novo fungicida formulado à base de miclobutanil com a tecnologia ECOZOME[®] numa formulação otimizada com um perfil ecotoxicológico muito favorável.

Systhane Ecozome é um fungicida sistémico para o controlo do oídio de pomóideas, prunóideas, moniliose de prunóideas, oídio e black-rot ou podridão negra da vinha, oídio das cucurbitáceas, solanáceas, morangueiro, groselheira, antracnose da noqueira e oídio e ferrugem de ornamentais.

Systhane Ecozome pertence ao grupo químico dos triazóis, inibidor da demetilação na biossíntese dos esteróis (DMI), com atividade preventiva e curativa. Recomenda-se a sua aplicação preventivamente, embora em caso de infeção também possua forte ação curativa.

MODO DE ACÇÃO - CARACTERÍSTICAS

Systhane Ecozome destaca-se pela sua **extraordinária sistemica** (o triazol mais sistémico do mercado)

- Graças à sua elevada hidrosolubilidade, o produto transloca-se rapidamente na planta, alcançando rapidamente novas folhas e rebentos.
- Esta característica permite-lhe:
 - **Proteger os órgãos em formação** durante a etapa de **crescimento vegetativo**.
 - Actuar de forma **preventiva e curativa**, detendo o crescimento interno do micélio do fungo em fase de incubação (síntomas ainda não visíveis).

Systhane Ecozome actua mediante **dois mecanismos de acção**:

Preventivo: actua **inibindo a germinação dos esporos** do fungo evitando a infeção da planta.

Curativo: actua detendo o crescimento do micélio no interior da planta (**detém a infeção estabelecida em fase de incubação**).

UTILIZAÇÕES, DOSES/CONCENTRAÇÕES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Realizar os tratamentos de preferência preventivamente, sempre que as condições climáticas forem favoráveis ao desenvolvimento da doença.

| CULTURAS | DOENÇAS | Conc. na calda (mín.) (ml/hl) | Dose (L/ha) (máx.) | Volume de calda (L/ha) | N.º máx. aplicações campanha | Interv. entre aplicações (dias) | Intervalo segurança |
|--|--|-------------------------------|--------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Videira (uva de mesa e uva para vinificação) | Oídio (<i>Erysiphe necator</i>) e black-rot ou podridão negra da videira (<i>Guignardia bidwellii</i>) | 125 | 1,25 | 500-1000 | 3 | 12-14 | 14 dias |

PRECAUÇÕES - BIOLÓGICAS

Para evitar o desenvolvimento de resistências, realizar no conjunto das doenças com este ou outro fungicida do grupo DMI, no máximo: 3 tratamentos em videira.

Sempre que possível, efectuar a **alternância** dos tratamentos com **SYSTHANE ECOZOME**, com fungicidas com **diferente modo de acção** e pertencentes a **outros grupos químicos de resistência**, exº fungicida **KARATHANE**, por apresentarem diferente modo de acção e não apresentarem resistência cruzada com este fungicida.

VANTAGENS

- **Acção preventiva e curativa**
- **Rapidez de penetração e extraordinária sistemica**
- **Elevada eficácia e persistência**
- **Elevada selectividade para vinha**
- **Formulação melhorada Ecozome[®]**



Formulação:
Emulsão óleo em água (EW) - Ecozome[®]

Composição:
45 g/L ou 4,5% (p/p) de miclobutanil

Autorização de venda:
N.º 0830 concedida pela DGAV



Distribuído por:



lusosem@lusosem.pt www.lusosem.pt