



**Sistémico com acção preventiva  
e curativa**

**Formulação melhorada Ecozome®**

**Systhane® 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](http://www.lusosem.pt)

# Elevada eficácia e persistência

## FUNGICIDA **Systhane<sup>®</sup>** Ecozome

**Systhane Ecozome** é um novo fungicida formulado à base de miclobutanil com a tecnologia ECOZOME<sup>®</sup> 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 nogueira 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 (sintomas ainda não visíveis).

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

**Preventivo:** actua **inibindo a germinação dos esporos** do fungo evitando a infecção 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
Macieira	Oídio ( <i>Podosphaera leucotricha</i> )	125	1,25	500-1000	3	10-12	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 macieira.

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**, 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**
- **Formulação melhorada Ecozome<sup>®</sup>**



**Formulação:**  
Emulsão óleo em água (EW) - **Ecozome<sup>®</sup>**

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

**Autorização de venda:**  
N.º 0830 concedida pela DGAV

Utilize os produtos fitofarmacêuticos de forma segura. Leia sempre o rótulo e a informação relativa ao produto antes de o utilizar.



**Dow AgroSciences**

©Marca da The Dow Chemical Company ("Dow") ou de uma companhia subsidiária da Dow

Distribuído por:



lusosem@lusosem.pt [www.lusosem.pt](http://www.lusosem.pt)