



**ULYSSES®**  
FICHA TÉCNICA

Página:	1 de 3
Revisão:	0
Data da revisão:	03.2021

## INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

### FORMULAÇÃO E COMPOSIÇÃO

Suspensão concentrada (SC) com 430 g/L ou 39,31% (p/p) de tebuconazol

### CARACTERÍSTICAS / MODO DE ACÇÃO

ULYSSES® é um fungicida triazol, sistémico que inibe a biossíntese dos esteróis actuando na demetilação (DMI), com actividade preventiva e curativa.

### FINALIDADES

O ULYSSES® é um fungicida eficaz no controlo de diversas doenças em cereais e videira.

## CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

### UTILIZAÇÕES, DOSES/CONCENTRAÇÕES, ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

#### AVEIA

**Ferrugem (*Puccinia coronata*):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar desde o início do aparecimento dos sintomas da doença no período compreendido entre o início do alongamento do colmo e a floração. Realizar no **máximo 1 aplicação**.

#### CEVADA

**Ferrugem amarela (*Puccinia striiformis*), ferrugem castanha (*Puccinia hordei*), helmintosporiose (*Pyrenophora teres*), oídio (*Blumeria graminis*) e rincosporiose (*Rhynchosporium secalis*):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar desde o início do aparecimento dos sintomas da doença no período compreendido entre o início do alongamento do colmo e a floração. Realizar no **máximo 1 aplicação**.

#### CENTEIO

**Ferrugem castanha (*Puccinia recondita f. sp. recondita*) e rincosporiose (*Rhynchosporium secalis*):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar desde o início do aparecimento dos sintomas da doença no período compreendido entre o início do alongamento do colmo e a floração. Realizar no **máximo 1 aplicação**.

#### CRUCÍFERAS OLEAGINOSAS - COLZA

**Cilindrosporiose (*Pyrenopeziza brassicae*):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação, seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar a partir da recuperação da vegetação no início do aparecimento dos sintomas. Efectuar a segunda aplicação à floração em função da pressão da doença. Realizar no **máximo 2 aplicações**.

***Pseudocercospora capsellae*:** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar no início do aparecimento dos sintomas, à floração. Realizar no **máximo 2 aplicações**.

**Alternariose (*Alternaria brassicae*):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar ao aparecimento dos sintomas sobre caules ou sobre as silíquas. Realizar no **máximo 2 aplicações**.

**Sclerotiniose (*Sclerotinia sclerotiorum*):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar ao aparecimento dos sintomas à queda das primeiras pétalas. Realizar no **máximo 2 aplicações**.

**Limitação de crescimento dos órgãos aéreos (actividade como regulador de crescimento):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar no **máximo 2 aplicações**, nas seguintes épocas:

- No Outono, entre os estados fenológicos de 4 a 6 folhas expandidas (BBCH 14 a BBCH 16), de modo a limitar os riscos de alongamento da cultura, quando esta apresenta um desenvolvimento precoce;
- Na Primavera, durante a recuperação da vegetação, entre o estado fenológico em que é visível o alongamento do primeiro entre-nó (BBCH 31) e o estado fenológico em que os botões florais individuais das inflorescências secundárias são visíveis mas encontrando-se sempre fechados (BBCH 57).

**TRIGO**

**Ferrugem amarela (*Puccinia striiformis*), ferrugem castanha (*Puccinia recondita f. sp. triticina*), oídio (*Blumeria graminis*) e septoriose (*Phaeosphaeria nodorum*):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar desde o início do aparecimento dos sintomas da doença no período compreendido entre o início do alongamento do colmo e a floração. Realizar no **máximo 1 aplicação**.

**Fusariose (*Fusarium spp.*):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar a desde o início da floração assim que se verifique o aparecimento de sintomas da doença. Realizar no **máximo 1 aplicação**.

**TRITICALE**

**Ferrugem castanha (*Puccinia recondita*) e septoriose (*Mycosphaerella graminicola, Phaeosphaeria nodorum*):** Aplicar 600 ml/ha. Realizar a aplicação seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas ou na sua ausência aplicar desde o início do aparecimento dos sintomas da doença no período compreendido entre o início do alongamento do colmo e a floração. Realizar no **máximo 1 aplicação**.

**VIDEIRA**

**Oídio (*Erysiphe necator*), "rotbrenner" (*Pseudopeziza tracheiphila*):** 250 ml/ha. **Podridão negra ou "black rot" (*Guignardia bidwellii*):** 200 ml/ha. Realizar as aplicações seguindo as recomendações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Na sua ausência aplicar das 3 folhas expandidas até ao fecho do cacho (BBCH 79). Realizar no máximo 3 aplicações.

**PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS**

- Em caso de acentuado stress hídrico ou de fortes amplitudes térmicas, evitar tratar os cereais mal instalados ou quando o solo se encontre em processo de secagem.
- Não tratar com temperaturas superiores a 30°C.
- Durante a floração da colza, não efectuar misturas de **ULYSSES®** com insecticidas da família dos piretróides.
- Para diminuir o risco de aparecimento ou desenvolvimento de fenómenos de resistência, é aconselhável que tenha em consideração as seguintes recomendações:
  - Aplicar **ULYSSES®** na dose homologada.
  - Em situações de forte pressão do patógeno, de modo a favorecer eficácia elevada do fungicida, devem ser evitadas as aplicações curativas e em caso de mistura com outro produto não pertencente à família dos triazóis a dose homologada deve ser a utilizada.
  - A implementação de programas de tratamento com doses reduzidas deve ser proibida porque tem como consequência um aumento da pressão de selecção, fenómeno que pode conduzir à selecção de estirpes resistentes.
  - Alternar a aplicação de produtos com diferente modo de acção ou combinar produtos com base em substâncias activas possuindo diferente modo de acção.
  - Em cereais, não aplicar mais do que uma vez por ano e por parcela.

**INFORMAÇÕES IMPORTANTES****PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS**

<b>EUH210</b>	<b>Ficha de segurança fornecida a pedido.</b>
H302	Nocivo por ingestão.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
P270	Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
P281	Usar o equipamento de protecção individual exigido.
P301+P312:	EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico
P308+P313	EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
P405	Armazenar em local fechado à chave.
P501	Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
SP1	Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem.
SPe3	Para protecção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 5 m em relação às águas de superfície.
SPoPT1	Após o tratamento lavar cuidadosamente o material de protecção e os objectos contaminados. Em caso de usar luvas, lavá-las também por dentro.
SPgPT1	<b>Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telf: 800 250 250.</b>

**ULYSSES® - Fungicida - USO PROFISSIONAL**

Ficha Técnica

® marca ROTAM Agrochemical Europe Ltd.

**ARMAZENAMENTO**

SPgPT4 Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares



SPPT1 A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.

**INTERVALO DE SEGURANÇA**

**Intervalo de segurança:** 14 dias em videira; 35 dias em aveia, cevada, centeio, trigo e triticale e 56 dias em crucíferas oleaginosas (colza)

**CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO**

GHS07



GHS08



GHS09

**ATENÇÃO****AUTORIZAÇÃO DE VENDA**

Autorização de venda n.º 0686, concedida pela DGAV (Direcção-Geral de Alimentação e Veterinária)

**EMBALAGENS**

1L, 5L.

**DETENTOR DA AUTORIZAÇÃO DE VENDA:****Rotam Agrochemical Europe Ltd.**

Hamilton House, Mabledon Place

Londres, WC1H 9BB

Reino Unido

**DISTRIBUÍDO POR:****GENYEN - Grow and Protect, S.A.**

Edifício Inovisa - Tapada da Ajuda

1349-017 LISBOA

Tel.: 211 581 669

E-mail: geral@genyen.pt

**As informações contidas neste documento não dispensam a leitura atenta do rótulo do produto e o respeito pelas condições de aplicação e recomendações nele expressas.**