

# Judo® Combi

Inseticida sistémico com  
nova formulação ZC

**Tipo de produto:** Inseticida

**Composição:** Suspensão de cápsulas em suspensão concentrada (ZC) com 75 g/L ou 7,35% (p/p) de imidaclopride

e 12 g/L ou 1,18% (p/p) de lambda-cialotrina

**Família química:** Cloronicotinilo e piretróide

**Número de AV:** 0544

**Classificação ADR:** 3082, 9, III



**Embalagem:** 100 mL, 1 L e 5 L



ATENÇÃO

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- + **JUDO®COMBI** é um inseticida que tem na sua composição duas substâncias ativas, com diferentes modos de ação: imidaclopride e lambda-cialotrina.
- + O imidaclopride, que pertence ao grupo químico dos neonicotinóides, é uma **molécula sistémica e translaminar** que atua por contato e ingestão, interferindo na transmissão dos estímulos no sistema nervoso dos insetos. Esta substância ativa é rapidamente absorvida e distribuída na planta; a sua **forte sistemía ascendente** permite proteger os novos crescimentos.
- + A lambda-cialotrina é um inseticida de contato, do grupo dos piretróides, que atua por contato e ingestão. Altera o fluxo de iões através da membrana nervosa, no sistema nervoso dos insetos. Tem um **forte efeito de choque** e um importante **efeito repelente** sobre as pragas. A lambda-cialotrina está presente na formulação sob a forma de suspensão de cápsulas.
- + **JUDO®COMBI**, com a combinação destas duas substâncias ativas a par com a sua inovadora formulação **ZC**, consegue um efeito sinérgico entre ambas, proporcionando uma maior eficácia quando comparado com a aplicação do imidaclopride e da lambda-cialotrina em mistura de tanque. A eficácia de **JUDO®COMBI** aumenta 13,2%, 5 horas após o tratamento e 18,6% após 24 horas, quando comparada com a aplicação das s.a. em mistura de tanque.
- + A formulação **ZC** combina a suspensão de cápsulas (**CS**) e a suspensão concentrada (**SC**), resultando numa formulação aquosa estável de micro-cápsulas e finas partículas sólidas.
- + **JUDO®COMBI** proporciona um completo controlo das principais pragas das culturas do tomate e da batata. Tem um importante efeito de choque e uma atividade prolongada, devido à sistemía do imidaclopride e à lambda-cialotrina microencapsulada.



  
**SAPEC**  
AGRO PORTUGAL

## ÉPOCAS E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

CULTURA	PRAGA	CONC. mL/hL	DOSE L/ha	RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO	IS
Batateira	Escaravelho	80-100	0,8-1	Tratar ao aparecimento da praga. Efetuando, no máximo, 2 tratamentos com 14 dias de intervalo.	21 dias
Tomateiro	Afídeos	100	1	Tratar ao aparecimento das pragas efetuando, no máximo, 2 tratamentos com 14 dias de intervalo.	3 dias
	Lagarta do tomate				

## OBSERVAÇÕES

- + **JUDO®COMBI**, com duas substâncias ativas, é uma importante ferramenta na prevenção do aparecimento de populações resistentes.
- + A aplicação deve ser feita ao aparecimento da praga, ficando os novos crescimentos protegidos (mesmo os tecidos que se formaram depois da aplicação do produto); esta característica é especialmente importante para o controlo de afídeos.
- + A lambda-cialotrina presente na formulação em micro cápsulas, permite diminuir as perdas por volatilização uma vez que a libertação da substância ativa ocorre apenas após a secagem da calda.
- + **JUDO®COMBI** consegue um efeito sinérgico entre as duas s.a..
- + A formulação **ZC**, inovadora e tecnologicamente avançada, reduz a irritação e os odores, é mais segura para o aplicador e amiga do ambiente.

## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- + Não aplicar **JUDO®COMBI** durante a floração das culturas.
- + No tomateiro, utilizar o produto apenas quando se pretende controlar em simultâneo os dois grupos de inimigos referidos.
- + Para mais informações consulte a Ficha de Dados de Segurança do produto.
- + Os produtos fitofarmacêuticos (PFF) homologados em Portugal podem ser utilizados em proteção integrada (PI), não existindo uma lista de PFF's recomendados especificamente para esse efeito. A escolha do PFF deve ter, obrigatoriamente, em consideração a aplicação dos princípios gerais da PI e as normas definidas para a cultura.



Escaravelho  
batateira



Lagarta  
tomate



Afídeos