

# STARPRIDE PLUS

Solução concentrada (SL) contendo 200 g/L ou 17,6 % (p/p) de acetamiprida

Autorização de Comércio Paralelo nº 0166 concedida pela DGAV

## Inseticida sistémico

### MODO DE AÇÃO

STARPRIDE PLUS é um inseticida sistémico pertencente ao grupo químico dos neonicotinóides, com modo de ação por contacto e ingestão. Atua no sistema nervoso como antagonista do recetor nicotínico da acetilcolina (nAChR). Modo de ação de acordo com o IRAC: Sub-grupo 4A.

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

Cultura	Praga	Concentração / Dose	Vol. Calda (L/ha)	Recomendações	I.S. (dias)
Alface (ar livre)	Afídeo-da-alface ( <i>Nasonovia ribisnigri</i> )	250-350 mL/ha	500-1000	Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento das folhas até à colheita. Realizar apenas 1 aplicação por campanha.	7
Alface e escarola (ar livre)	Afídeos ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Brachycaudus helichrysi</i> )	200-250 mL/ha			
Batateira	Escaravelho-da-batateira ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> )	100-150 mL/ha	300-600	Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento das folhas até maturação dos tubérculos. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 7 dias.	7
	Afídeos ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Myzus persicae</i> )	200 mL/ha			
Beringela, tomateiro e pimenteiro (estufa)	Afídeo-do-algodão ( <i>Aphis gossypii</i> )	20 mL/hL	500-1000	Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento das folhas até à colheita. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	3
	Afídeo-verde ( <i>Myzus persicae</i> )	20-25 mL/hL			
	Moscas-brancas ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i> )	35-50 mL/hL			
Beringela, tomateiro e pimenteiro (ar livre)	Afídeo-do-algodão ( <i>Aphis gossypii</i> )	200 mL/ha	500-1000	Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento das folhas até à colheita. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	7
	Afídeos-verdes ( <i>Myzus persicae</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> )	200-250 mL/ha			
	Moscas-brancas ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i> )	350-500 mL/ha			
Couve-flor, couve-brócolo e couve-repolho	Afídeo-da-couve ( <i>Brevicoryne brassicae</i> )	175-250 mL/ha	500-1000	Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento das folhas até à colheita. Realizar apenas 1 aplicação por campanha.	14
	Traça-da-couve ( <i>Plutella xylostella</i> )	250-350 mL/ha			
Laranjeira, limoeiro, toranjeira, lima, tangerineira e clementina	Afídeos ( <i>Aphis spiraecola</i> , <i>Aphis gossypii</i> )	25 mL/hL (máx. 350 mL/ha)	1000-1400	Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento dos rebentos até ao início da floração. Dirigir a pulverização para os rebentos com folhas jovens. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 30 dias. Não efetuar os tratamentos durante a floração.	30
	Lagarta-mineira-das-folhas-dos-rebentos ( <i>Phyllocnistis citrella</i> )	35-50 mL/hL (máx. 700 mL/ha)			
	Cochonilha-pinta-vermelha ( <i>Aonidiella aurantii</i> ) Cochonilha-algodão ( <i>Planococcus citri</i> )	50-70 mL/hL (máx. 1,5 L/ha)	2000-3000	Aplicar ao aparecimento das formas móveis, desde o início do desenvolvimento dos frutos até à colheita. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 30 dias. Não efetuar os tratamentos durante a floração.	

Cultura	Praga	Concentração / Dose	Vol. Calda (L/ha)	Recomendações	I.S. (dias)
Macieira e pereira	Afídeo-cinzento ( <i>Dysaphis plantaginea</i> (M); <i>Dysaphis pyri</i> (P))	25 mL/hL (máx. 250 mL/ha)	750-1000	Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento das folhas até ao fim da floração. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	14
	Afídeo-verde ( <i>Aphis pomi</i> )	15-25 mL/hL (máx. 250 mL/ha)		Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento das folhas até ao início da maturação da fruta. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 8 dias.	
	Bichado-da-fruta ( <i>Cydia pomonella</i> )	35-50 mL/hL (máx. 500 mL/ha)			
	Lagartas-mineiras ( <i>Stigmella malella</i> , <i>Leucoptera malifoliella</i> , <i>Lyonetia clerkella</i> , <i>Phyllonorycter</i> spp.)	25-35 mL/hL (máx. 350 mL/ha)		Tratar em presença da praga, desde 50% das flores abertas até à colheita. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	
Ameixeira	Afídeos ( <i>Brachycaudus</i> spp., <i>Hyalopterus pruni</i> , <i>Myzus persicae</i> )	25 ml/hL (máx. 250 mL/ha)	750-1000	Tratar em presença da praga, desde o fim da floração até à colheita. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	14
Damasqueiro	Anársia ( <i>Anarsia lineatella</i> )	35-50 mL/hL (máx. 500 mL/ha)	750-1000	Tratar em presença da praga, desde 50% das flores abertas até ao fruto ter a coloração final. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	14
	Afídeo-verde ( <i>Myzus persicae</i> )	25-35 mL/hL (máx. 350 mL/ha)		Tratar em presença da praga, até ao fim da floração. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	
	Afídeos-farinhentos ( <i>Brachycaudus</i> spp., <i>Hyalopterus pruni</i> , <i>H. amygdali</i> )	25 mL/hL (máx. 250 mL/ha)		Tratar em presença da praga, desde a floração com 20% das flores abertas até ao fim da floração. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	
Pessegueiro (inclui nectarina)	Anársia ( <i>Anarsia lineatella</i> )	50 mL/hL (máx. 500 mL/ha)	750-1000	Tratar em presença da praga, desde 50% das flores abertas até ao fruto ter a coloração final. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	14
	Afídeo-verde ( <i>Myzus persicae</i> )	25-35 mL/hL (máx. 350 mL/ha)		Tratar em presença da praga, até ao fim da floração. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	
	Afídeos-farinhentos ( <i>Brachycaudus</i> spp., <i>Hyalopterus pruni</i> , <i>H. amygdali</i> )	25 mL/hL (máx. 250 mL/ha)	750-1000	Tratar em presença da praga, desde a floração com 20% das flores abertas até ao fim da floração. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	
	Tripes-do-pessegueiro ( <i>Thrips meridionalis</i> )	35-50 mL/hL (máx. 500 mL/ha)		Tratar em presença da praga, desde o início até ao fim da floração. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	
	Traça-oriental-do-pessegueiro ( <i>Grapholita molesta</i> )			Tratar em presença da praga, desde 50% das flores abertas até à colheita. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 20 dias.	

Cultura	Praga	Concentração / Dose	Vol. calda (L/ha)	Recomendações	I.S. (dias)
Cerejeira	Afídeo-negro ( <i>Myzus cerasi</i> )	15-25 mL/hL (máx. 250 mL/ha)	750-1000	Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento das folhas até ao fim da floração. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 14 dias.	3
	Mosca-da-cerejeira ( <i>Rhagoletis cerasi</i> )	25-35 mL/hL (máx. 350 mL/ha)		Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento dos frutos até à colheita. No máximo 2 aplicações com um intervalo mínimo de 14 dias.	
Videira (uva de mesa e de vinificação)	Cicadelídeo da flavescedência-dourada ( <i>Scaphoideus titanus</i> ) Cicadela-da-vinha ( <i>Empoasca vitis</i> )	25-35 mL/hL (máx. 350 mL/ha)	200-1000	Tratar em presença da praga, desde o desenvolvimento dos frutos até à colheita. Realizar apenas 1 aplicação por campanha.	7
Oliveira	Traça-da-oliveira ( <i>Prays oleae</i> )	50 mL/hL (máx. 500 mL/ha)	500-1000	Tratar em presença da praga, desde 50% das folhas abertas. No máximo 2 tratamentos para o conjunto dos inimigos por ciclo cultural, com um intervalo mínimo de 14 dias.	7
	Mosca-da-azeitona ( <i>Bactrocera oleae</i> )	25-50 mL/hL (máx. 500 mL/ha)		Tratar em presença da praga. No máximo 2 tratamentos para o conjunto dos inimigos por ciclo cultural, com um intervalo mínimo de 14 dias.	

No máximo, um ou dois tratamentos, de acordo com as culturas, para o conjunto das finalidades por cultura e ciclo cultural.

### PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Afim de evitar o desenvolvimento de resistências, não efetuar mais do que duas aplicações com este ou outro neonicotinóide por cultura.

Recomenda-se a alternância deste produto com outros inseticidas com diferentes modos de ação.

### MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Deitar a quantidade de produto necessária e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.

### MODO DE APLICAÇÃO

**Culturas baixas:** Calibrar corretamente o equipamento, calculando o volume de calda gasto por ha, de acordo com o débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho, com especial cuidado na uniformidade da distribuição de calda. A quantidade de produto e o volume de calda deve ser adequado à área de aplicação, respeitando as doses indicadas.

**Culturas arbustivas e arbóreas:** Calibrar corretamente o equipamento, para o volume de calda gasto por ha, de acordo com o débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho (distância entrelinhas) com especial cuidado na uniformidade da distribuição de calda. A quantidade de produto e o volume de calda devem ser adequados à área de aplicação, respeitando as concentrações/doses indicadas. Nas fases iniciais de desenvolvimento das culturas aplicar a calda à concentração indicada. Em pleno desenvolvimento vegetativo, adicionar a quantidade de produto proporcionalmente ao volume de água distribuído por ha, pelo pulverizador, de forma a respeitar a dose.

### CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM

Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares. Proteger do gelo.

---

**PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS**

---

**H302** Nocivo por ingestão.

**H400** Muito tóxico para os organismos aquáticos.

**P102** Manter fora do alcance das crianças.

**P264** Lavar as mãos e a face cuidadosamente após manuseamento.

**P270** Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

**P301+P312** EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

**P501a** Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

**EUH210** Ficha de segurança fornecida a pedido.

**EUH401** para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente respeitar as instruções de utilização

**SP1** Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.

**Em caso de intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV). Tel. 800 250 250**

**ATENÇÃO**

---

**EMBALAGENS**

---

Embalagens de 50 mL, 1 L e 5 L.