



MOVENTO[®]

GOLD SC

Contém

1 L

Solução concentrada (SC) com 100 g/L ou 9,26% (p/p) de espirotetramato

2XSYS

Inseticida

sistémico que atua sobre um largo grupo de pragas (afídeos, cochonilhas, moscas brancas, psilóides e tripses) em diversas culturas

GRUPO 23 INSETICIDA

Autorização de Venda N.º 0728 concedida pela DGAV

N.º Lote e Data de Produção: impressos na embalagem

ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL.
PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE,
RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO.
MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS.

Titular da Autorização de Venda:
Bayer CropScience (Portugal)
Produtos para a Agricultura, Lda.
R. Quinta do Pinheiro, 5
2794-003 CARNAXIDE
Telef.: 21 417 21 21
<https://cropscience.bayer.pt>

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

Podem provocar uma reação alérgica cutânea. • Suspeito de afetar a fertilidade. • Suspeito de afetar o nascituro. • Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. • Pedir instruções específicas antes da utilização. • Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. • Evitar respirar as poeiras e a nuvem de pulverização. • Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. • Usar luvas e vestuário de proteção. • SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar com água e sabão abundantes. • Recolher o produto derramado. • Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos. • Ficha de segurança fornecida a pedido. • Para proteção das plantas não visadas, respeitar uma zona não pulverizada em relação às zonas circunvizinhas de 1 m em alfáce e brássicas, 3 m em videira e 10 m em bananeira até à zona não cultivada. • Para proteção dos artrópodes não visados, respeitar uma zona não pulverizada de 5 metros em citrinos/fruteiras e de 10 metros em bananeira até à zona não cultivada. • Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada em relação às águas de superfície de: 15 m, que podem ser reduzidos para 10 m se usar bicos anti-deriva que garantam pelo menos 50% de redução no arrastamento da calda durante a aplicação em bananeira; 10 m que podem ser reduzidos para 5 m com bicos anti-deriva que garantam 50% de redução no arrastamento da calda durante a aplicação em citrinos/fruteiras em relação às águas de superfície. • Para proteção das abelhas e outros insetos polinizadores, não aplicar este produto durante a floração das culturas/vegetação espontânea e não utilizar onde existam abelhas em atividade. • Em caso de intoxicação, contactar o Centro de Informação AntiVenenos (CIAV). Telef.: 800 250 250 ☒ Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares. • Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão usar calças, camisa de mangas compridas, meias e sapatos. • O aplicador deverá usar luvas durante a preparação da calda e manuseamento de superfícies contaminadas; usar vestuário de proteção impermeável durante a aplicação do produto. • Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado. • Após o tratamento, lavar bem material de proteção e objetos contaminados, tendo especial cuidado em lavar as luvas por dentro. • Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. Não limpar o equipamento de aplicação perto das águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação das águas de estradas e explorações agrícolas.

Ed. 20621

UFI: 5RM0-K0HC-200U-YE37



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.

Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar por ação de fatores que estão fora do nosso domínio, pelo que nos responsabilizamos apenas pelas características previstas na lei.



ATENÇÃO



5160337821110971

Bayer

MOVENTO GOLD SC é um inseticida que contém espirotetramato, substância ativa pertencente à família química dos derivados do ácido tetrónico. **MOVENTO GOLD SC** apresenta sistemias (ascendente e descendente), atuando especialmente por ingestão.

UTILIZAÇÕES, CONCENTRAÇÕES/DOSES, ÉPOCAS e CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Pragas	Dose (ou Concentração)	Época de Aplicação	I.S.
Alface e Similares (agrião, alface-de-cordeiro ou canónigo, chicória/escarola, mostarda castanha, rúculas e culturas de folhas jovens, incluindo brássicas)	Afídeos (<i>Acyrtosiphon lactucae</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Nasonovia ribisnigri</i> e <i>Pemphigus bursarius</i>)	0,45 - 0,6 L/ha (ar livre) 0,75 L/ha (estufa)	Aplicar após as 5 folhas separadas, até que a planta atinja o seu tamanho médio. (máximo de 2 aplicações, com intervalo mínimo de 14 dias)	7 dias
Bananeira	Cochonilhas (<i>Aspidiotus nerii</i> e <i>Dysmicoccus grassii</i>)	Concentração: 45 - 75 mL/hL	Aplicar durante o período vegetativo até à emissão da folha bracteal e desde a queda dos pistilos até à colheita. Não aplicar entre a formação do cacho e a queda dos pistilos. (máximo de 2 aplicações, com intervalo mínimo de 30 dias)	14 dias
	Mosca branca (<i>Aleurodicus dispersus</i>)			
Cebola (inclui chalota)	Tripes (<i>Thrips tabaci</i>)	0,75 L/ha	Aplicar após as 5 folhas separadas. (máximo de 4 aplicações, com intervalo mínimo de 7 dias)	7 dias
Cenoura	Afídeos (<i>Aphis lambersi</i> e <i>Cavariella aegopodii</i>)	0,45 - 0,75 L/ha	Tratar após o aparecimento das folhas verdadeiras. (máximo de 4 aplicações, com intervalo mínimo de 14 dias)	21 dias
	Psilídeo (<i>Bactericera trigonica</i>)			

UTILIZAÇÕES, CONCENTRAÇÕES/DOSES, ÉPOCAS e CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Pragas	Dose (ou Concentração)	Época de Aplicação	I.S.
Citrosos	Afídeos (<i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis spiraecola</i> e <i>Toxoptera aurantii</i>)	Concentração: 45 – 60 mL/hL	Aplicar desde o vingamento, até que os frutos atinjam 90% do seu tamanho final. Dose Máxima: 2,25 L/ha (máximo de 2 aplicações, com intervalo mínimo de 21 dias)	14 dias
	Cochonilhas (<i>Aonidiella aurantii</i> , <i>Aspidiotus nerii</i> , <i>Parlatoria pergandii</i> e <i>Planococcus citri</i>)	Concentração: 45 – 75 mL/hL		
	Mosca branca (<i>Aleurothrixus floccosus</i>)			
	Tripes (<i>Pezothrips kellyanus</i>)	Concentração: 60 – 75 mL/hL		
Couves (couve-bróculo, couve-chinesa, couve-coração*, couve-de-bruxelas*, couve-flor, couve-galega, couve-lombarda*, couve-rábano, couve-repolho*, couve-roxa* e couve-tatsoi)	Mosca branca (<i>Aleyrodes</i> spp.)	0.45 – 0.75 L/ha	Aplicar desde as 5 folhas separadas, até que o centro da couve tenha alcançado o seu tamanho médio. (máximo de 2 aplicações, com intervalo mínimo de 14 dias)	3 dias
	(*) Tripes (<i>Thrips tabaci</i>)	0.75 L/ha		
Espinafre (ar livre/estufa)	Afídeos (<i>Aphis</i> spp. e <i>Myzus persicae</i>)	0.75 L/ha	Aplicar após as 2 folhas separadas. (máximo de 2 aplicações, com intervalo mínimo de 14 dias)	7 dias
Morangueiro (ar livre*/estufa#)	#) Ácaros (<i>Phytonemus pallidus</i>)	1 L/ha	Aplicar após as 3 folhas separadas, até 14 dias antes da floração. (máximo de 2 aplicações, com intervalo mínimo de 14 dias)	não aplicável
	Afídeos (<i>Aphis</i> spp. e * <i>Chaetosiphon fragaefolii</i>)	0.75 L/ha		
	#) Mosca branca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)			

UTILIZAÇÕES, CONCENTRAÇÕES/DOSES, ÉPOCAS e CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Pragas	Dose (ou Concentração)	Época de Aplicação	I.S.
Pomóideas (macieira* marmeleiro# e pereira#)	Afídeos <i>Aphis pomi</i> (1), <i>Dysaphis plantaginea</i> (1) (*) <i>Eriosoma lanigerum</i> (1)	Concentração: (1) 75 – 150 mL/hL (2) 120 – 150 mL/hL	Tratar entre a floração e o início da maturação. (máximo de 2 aplicações, com intervalo mínimo de 14 dias)	21 dias
	Cecidómia <i>Dasineura</i> spp.(1)			
	Cochonilhas (*) <i>Coccus</i> spp.(1), (*) <i>Lepidosaphes ulmi</i> (1) <i>Quadraspidiotus perniciosus</i> (2)			
	(#) Psila (2) (<i>Psylla pyri</i>)			
Prunóideas (ameixeira, cerejeira, damasqueiro e pessegueiro, incluindo nectarina)	Afídeos (<i>Hyalopterus pruni</i> e <i>Myzus persicae</i>)	Concentração: 75 – 100 mL/hL	Tratar entre a floração e o início da maturação. (máximo de 2 aplicações, com intervalo mínimo de 14 dias)	21 dias
	Cochonilha S. José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>)	Concentração: 120 – 150 mL/hL		
	Tripes (<i>Thrips tabaci</i>)			
Romãzeira	Afídeos (<i>Aphis gossypii</i> e <i>Aphis punicae</i>)	Concentração: 75 – 150 mL/hL	Tratar após a floração. Não tratar na presença de flores. (máximo de 2 aplicações, com intervalo mínimo de 14 dias)	14 dias
	Cochonilhas (<i>Parthenolecanium corni</i> e <i>Planococcus citri</i>)			

UTILIZAÇÕES, CONCENTRAÇÕES/DOSES, ÉPOCAS e CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Pragas	Dose (ou Concentração)	Época de Aplicação	I.S.
Videira (uva de mesa e uva de vinho)	Cochonilhas (<i>Planococcus ficus</i> e <i>Parthenolecanium corni</i>)	Concentração: 75 - 95 mL/hL	Aplicar entre o vingamento dos frutos e o fecho dos cachos. (máximo de 2 aplicações , com intervalo mínimo de 14 dias)	14 dias

USOS MENORES (UM's)

A eficácia e a fitotoxicidade resultantes destes usos menores são da inteira responsabilidade do utilizador do produto fitofarmacêutico.

Cultura	Pragas	Dose (ou Concentração)	Época de Aplicação	I.S.
Hortícolas de raiz (aipo-rábano*, angélica-da-boémia, beterraba-de-mesa, cercifi, cerefólio-de-raiz*, chicória-de-café, escorcioneira, nabo, pastinaca*, rabanete, rábano-de-cavalo e salsa-de-raiz-grossa*)	Afídeos (várias espécies da família <i>Aphididae</i>)	0.45 - 0.75 L/ha	Realizar os tratamentos entre o aparecimento das 2 folhas verdadeiras e o fim do crescimento radicular. (máximo de 4 aplicações , com intervalo mínimo de 14 dias)	21 dias
	(*) Psilídeos (<i>Bactericera</i> spp.)			
Frutos de Casca Rija amendoeira(1) aveleira(2) e noqueira(3)	Afídeos (1,2,3) <i>Aphis</i> spp., (1) <i>Brachycaudus amydalinus</i> , (1) <i>Brachycaudus helichrysi</i> , (3) <i>Callaphis juglandis</i> , (3) <i>Chromaphis juglandicola</i> , (2) <i>Corylobium avellanae</i> , (1,2,3) <i>Hyalopterus</i> spp., (2) <i>Myzocallis coryli</i> e (1) <i>Myzus persicae</i>	Concentração: 75 - 130 mL/hL	Aplicar após o final da floração. (máximo de 2 aplicações , com intervalo mínimo de 14 dias)	21 dias
	Cochonilha S. José (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>)			

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Não ultrapassar o número máximo de aplicações recomendado para cada cultura por ciclo cultural que é de **2 tratamentos por ciclo cultural para o conjunto dos inimigos**, com exceção de cenoura, cebola e hortícolas de raiz onde o número máximo de aplicações é de 4. Devido ao seu modo de ação diferenciado, o espirotetramato não apresenta resistência cruzada com outros inseticidas do grupo dos carbamatos, neonicotinóides, organofosforados e piretróides, sendo por isso indicado para incorporar estratégias de anti-resistência, alternando com produtos de outros modos de ação.

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA

Na preparação da calda, juntar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Agitar bem o produto na embalagem, até ficar homogêneo. Juntar a quantidade de produto necessária e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.



MODO DE APLICAÇÃO

Calibrar corretamente o equipamento, calculando o volume de calda gasto/ha, de acordo com o débito do pulverizador (L/min) e a velocidade/largura de trabalho, com especial cuidado na uniformidade de distribuição da 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 do desenvolvimento das culturas, aplicar a calda à concentração indicada. Em pleno desenvolvimento vegetativo, adicionar a quantidade de produto em proporção ao volume de água distribuído/ha pelo pulverizador de modo a respeitar a dose.

Volume de Calda Recomendado:

Alface/similares e cenoura: 300-800 L/ha

Bananeira: 1000 L/ha

Cebola, couves, espinafre e morangueiro: 300-1000 L/ha

Citrinos: 1000-3000 L/ha

Pomóideas e Prunóideas: 500-1500 L/ha

Romãzeira: 500-1000 L/ha

Videira: 400-1000 L/ha

Volume de Calda Recomendado (usos menores):

Frutos de Casca Rija: 500-1000 L/ha

Hortícolas de Raiz: 200-800 L/ha