



Welche Pflanzenschutzmittel dürfen im Zierpflanzenbau angewendet werden?

Die Palette der einsetzbaren Präparate hat sich mit der neuen Pflanzenschutzgesetzgebung reduziert. Pflanzenschutzmittel dürfen nur dann angewendet werden, wenn sie **zugelassen** sind und dann nur in den seitens der Zulassung festgesetzten und in der Gebrauchsanweisung genannten **Anwendungsgebieten**. Vor diesem Hintergrund soll anhand der folgenden Tabellen ein Überblick über die derzeitige Zulassungssituation gegeben werden.

Hierbei werden die im Zierpflanzenbau (einschließlich Baumschulen) üblicherweise zum Einsatz kommenden Mittel in zwei Gruppen unterteilt:

1. Das Mittel besitzt derzeit (**Stand: September 2004**) eine **Zulassung** für bestimmte Anwendungsbereiche im Zierpflanzenbau.
2. Das Mittel besitzt derzeit eine **Genehmigung nach §18a PflSchG** für einen weiteren, neben dem in der Zulassung festgesetzten Anwendungsbereich im Zierpflanzenbau.

Mittel, die in den Tabellen nicht aufgeführt sind, dürfen nicht mehr angewandt werden! (Zulassung abgelaufen, Zulassung widerrufen, Wirkstoff verboten)

In jedem Fall sind die Gebrauchsanweisungen genau einzuhalten und ggf. Informationen beim zuständigen Berater einzuholen!

Insektizide /Akarizide						Zulassung für bestimmte Anwendungsgebiete	Genehmigung nach § 18	Zulassungsende (Monat/Jahr)
Schädling	Produktname	Wirkstoff	Konzentration	Freiland	Unter Glas			
Beißende Insekten	Bulldock	beta-Cyfluthrin	0,05%	X		X		12/02
	Karate	lambda-Cyhalothrin	0,05%	X		Nur Ziergehölze		12/02
	Spruzit flüssig	Piperonylbutoxid +Pyrethrine	0,6-1,2 l / ha	X		X		12/03
	Spruzit flüssig S	Piperonylbutoxid +Pyrethrine	0,6-1,2 l / ha	X				12/04
	Tamaron	Methamidophos	0,1%	X	X	X		12/05
Blattläuse	Adimethoat	Dimethoat	0,1%	X	X	X		12/04
	Bladafum II	Sulfotep	1 Dose/ 200 m³		X	X		12/05
	Bulldock	Beta-Cyfluthrin	0,05%	X		X		12/02

Insektizide /Akarizide						Zulassung für bestimmte Anwendungsgebiete	Genehmigung nach § 18	Zulassungsende (Monat/Jahr)
Schädling	Produktname	Wirkstoff	Konzentration	Freiland	Unter Glas			
	Confidor WG 70	Imidacloprid	0,015%	X	X	X		12/04
	Metasystox R	Oxydemeton-methyl	0,1%	X		X		11/04
	Metasystox R-Spezial	Oxydemeton-methyl	0,25%	X	X	X		11/04
	Micula	Rapsöl	12-24 l/ha	X	X			12/12
	NeemAza-T/S	Azadirachtin	0,3 ml/m ²	X	X	X		12/08
	Neudosan-Neu	Kali-Seife	12-24 l/ha	X	X	X		12/07
	Plenum 50 WG	Pymetrozin	0,08%	X	X	X		12/14
	Pirimor Granulat	Pirimicarb	0,05%	X	X	X		12/14
	Spruzit flüssig	Piperonylbutoxid + Pyrethrine	0,6-1,2 l/ha		X		X	12/03
	Spruzit flüssig	Piperonylbutoxid + Pyrethrine	0,6-1,2 l/ha	X		X		12/03
	Spruzit flüssig S	Piperonylbutoxid + Pyrethrine	0,6-1,2 l/ha	X				12/04
	Tamaron	Methamidophos	0,1%	X	X	X		12/05
Minierfliegen	Confidor WG 70	Imidacloprid	0,15-0,3 kg/ha	X			X	12/04
	Mesurofl.	Methoicarb	0,6-1,2 l/ha		X		X	12/05
	NeemAza-TS	Azadirachtin	0,3 ml/m ²		X	X		12/08
	Vertimec	Abamectin	0,6-1,2 l/ha		X			12/13
Schild- und Schmierläuse	Adimethoat 40 EC	Dimethoat	0,15%	X	X	X		12/04
	Bladafum II	Sulfotep	1 Dose/200 m ³		X	X		12/05
	Confidor WG 70	Imidacloprid	0,035%	X		X		12/04
	Micula	Rapsöl	12-24 l/ha	X	X			12/12
	Para Sommer S	Mineralöle	2%	X	X	X		12/05
	Perfekthion	Dimethoat	0,15%		X	X		09/04
	Promanal Schild- u. Wollausfrei	Mineralöle	1,2 ml/m ²		X	X		12/05
	Apollo	Clofentezin	0,24 l/ha	X	X			12/14
	Bladafum II	Sulfotep	1 Dose/200 m ³		X	X		12/05
	Kiron	Fenpyroximat	0,15%	X	X	X		12/05

Insektizide /Akarizide						Zulassung für bestimmte Anwendungsgebiete	Genehmigung nach § 18	Zulassungsende (Monat/Jahr)
Schädling	Produktname	Wirkstoff	Konzentration	Freiland	Unter Glas			
Spinnmilben	Pride Ultra / Magister 200 SC	Fenazaquin	0,15 ml/m ²		X	X		12/05
	Masai	Tebufenpyrad	0,02%		X	X		12/05
	Metasystox R	Oxydemton-Methyl	0,1%	X		X		11/04
	Metasystox R-Spezial	Oxydemton-Methyl	0,25%	X	X	X		11/04
	Micula	Rapsöl	12-24 l/ha	X	X			12/12
	NeemAza-T/S	Azadirachtin	0,3 ml/m ²	X	X	X		12/08
	Neudosan Neu	Kali Seife	1,2 ml/m ²	X	X	X		12/07
	Rogor	Dimethoat	0,1%	X	X	X		12/04
	Tamaron	Methamidophos	0,1%	X	X	X		12/05
	Vertimec	Abamectin	0,6-1,2 l/ha		X			12/13
Thripse	Bladafum II	Sulfotep	1 Dose/ 200 m ³		X	X		12/05
	Bulldock	Beta-Cyfluthrin	0,05%	X		X		12/02
	Conserve	Spinosad	0,15-0,3 ml/m ²		X	X		09/04
	Metasystox R	Oxydemeton-methyl	0,1%	X		X		11/04
	Mesurofl fl.	Methiocarb	0,1%		X	X		12/05
	NeemAza-T/S	Azadirachtin	0,3 ml/m ²	X	X	X		12/08
	Rogor	Dimethoat	0,1%	X		X		12/04
	Tamaron	Methamidophos	0,1%	X	X	X		12/05
	Vertimec	Abamectin	0,6-1,2 l/ha		X			12/13
Trauermückenlarven	Carbosip G	Carbofuran	5 g/m ²		X	X		12/05
	Curaterr G.	Carbofuran	5 g/m ²		X	X		12/04
Wanzen/ Zikaden	Applaud	Buprofezin	0,18-0,36 kg/ha		X		X	12/06
	Bulldock	Beta-Cyfluthrin	0,05%	X		X		12/02
	Confidor WG 70	Imidacloprid	0,015%	X		X		12/04
	Metasystox R	Oxydemeton-methyl	0,1%	X		X		11/04
	Rogor	Dimethoat	0,1%	X		X		12/04
	Tamaron	Methamidophos	0,1%	X	X	X		12/05

Insektizide /Akarizide						Zulassung für bestimmte Anwendungsgebiete	Genehmigung nach § 18	Zulassungsende (Monat/Jahr)
Schädling	Produktname	Wirkstoff	Konzentration	Freiland	Unter Glas			
Weichhautmilben	Kiron	Fenpyroximat	0,9-1,8 l/ha		X		X	12/05
	Masai	Tebufenpyrad	0,3-0,6 kg/ha		X		X	12/05
	Mitac	Amitraz	1,5-3,0 l/ha		X		X	12/02
	Vertimec	Abamectin	0,6-1,2 l/ha		X			12/13
Gallmilben	Masai	Tebufenpyrad	0,3-0,6 kg/ha	X			X	12/05
	Mitac	Amitraz	1,5-3,0 l/ha	X			X	12/02
Weißefliege	Applaud	Buprofezin	0,03%		X	X		12/06
	Bladafum II	Sulfotep	1 Dose/200 m³		X	X		12/07
	Confidor WG 70	Imidacloprid	0,035%		X	X		12/04
	Contur plus	beta-Cyfluthrin	0,015%		X	X		12/06
	Micula	Rapsöl	12-24 l/ha	X	X			12/12
	NeemAza-T/S	Azadirachtin	0,3 ml/m²	X	X	X		12/08
	Neudosan Neu	Kali-Seife	1,2 ml/m²		X	X		12/07
	Nomolt	Teflubenzuron	0,05%		X	X		12/07
	Plenum 50 WG	Pymetrozin	0,08-0,12%	X	X	X		12/14
	Pride Ultra / Magister 200 SC	Fenazaquin	0,15 ml/m²		X	X		12/05
	Tamaron	Methamidophos	0,1%	X	X	X		12/05
Vertimec	Abamectin	0,6-1,2 l/ha		X			12/13	
Minierende Kleinschmetterlingsraupen	Adimethoat 40 EC, Perfekthion, und andere	Dimethoat	0,6 l/ha 0,1%	X	X	X		06/04
Erdraupen	Karate mit Zeon Technologie	lambda-Cyhalothrin	75 ml/ha	X			X	12/11

Insektizide /Akarizide						Zulassung für bestimmte Anwendungsgebiete	Genehmigung nach § 18	Zulassungsende (Monat/Jahr)
Schädling	Produktname	Wirkstoff	Konzentration	Freiland	Unter Glas			
Freifressende Schmetterlingsraupen	Dipel ES	Bacillus thuringiensis	0,1%	X		X		11/04
	Turex	Bacillus thuringiensis	0,1%		X	X		12/05
	Spruzit flüssig	Piperonylbutoxid + Pyrethrine	0,6-1,2 l/ha		X		X	12/03
Rinden- und Holzbrütende Borkenkäfer	Fastac Forst	Alpha-Cypermethrin	2%	X		Nur in Nadel- und Laubholz		
	Karate WG Forst	Lambda-Cyhalothrin	0,4%	X				12/07
Kleiner Frostspanner	NeemAza-T/S	Azadirachtin	1,5 l/ha	X		X		12/08
Kastanienminiermotte	NeemAza-T/S	Azadirachtin	1,5 l/ha	X			Roskastanien	12/08
Gespinnstmotten	NeemAza-T/S	Azadirachtin	1,5 l/ha	X		X		12/08

Die Zusammenstellung macht keine Aussagen über die Pflanzenverträglichkeit der einzelnen PSM. Haben Sie bei einem bestimmten PSM und einer bestimmten Kultur keine eigenen Erfahrungen, dann machen Sie Testspritzungen auf einer kleinen Fläche und / oder fragen Sie ihren Berater.

Beachten: *Contur Plus* wird von Bayer nicht mehr vertrieben
Bladafum II wird von Bayer nicht mehr hergestellt

Legende:

Zulassung abgelaufen; zwei-jährige Aufbrauchsfrist