

Plaaig/ziekte	Middel	Werkzame stof	Toel. nr.	Groep	Spuiten per 100 liter	LVM/fog per 1.000 m ²	Opmerkingen	
Insecticiden								
Bladluis	Actara	thiamethoxam	12679 N	4	10 gr			
	Admire	imidacloprid	11483 N	4	10 gr		druppelen op substraat; 3,5 gr/1000 planten	
	Calypro	thiacloprid	12452 N	1b	25 ml			
	Decis EC	deltamethrin	7774 N	3	50 ml	100 ml	enkele malen herhalen, interval 7 dagen	
	Gazelle	acetameprid	12809 N	4	25 gr			
	Kohinor 70 WG	imidacloprid	12972 N	4	10 gr		druppelen op substraat; 3,5 gr/1000 planten	
	NeemAzal	azadirachtine a.	12455 N	26	250 ml		breedwerkend middel tegen zuigende en stekende insecten werkt niet tegen alle soorten luizen	
	Pirimor	pirimicarb	5794 N	1a	50 gr			
	Pirimor rook	pirimicarb	5793 N	1a			1 rookontwikkelaar per 700m ² , temp. hoger dan 22 graden	
	Plenum 50 WG	pymetrozine	12491 N	9b	20 gr			
	Sumicidin super	esfenvaleraat	10211 N	3	50 ml	100 ml	max. 2 keer per jaar	
	Teppeki	flonicamid	12757 N	9c	14 g			
	Wolluis	Admire	imidacloprid	11483 N	4	10 gr		uitvloeier toevoegen, enkele malen herhalen
Conserve		spinosad	12363 N	5	75 ml			
Rups	Decis EC	deltamethrin	7774 N	3	50 ml	100 ml	enkele malen herhalen, interval 7 dagen	
	Dimilin vloeibaar	diflubenzuron	10604 N	15	25 ml		rupsen in zo jong mogelijk stadium	
	Fame	flubendiamide	13289 N	28	25 gr		Alleen niet grondgebonden teelt. 2 bespuit. met interval van 7 dagen	
	Nomolt	teflubenzuron	9914 N	15	100 ml		alleen in bedekte niet bodemgebonden teelt toegestaan	
	Proclaim	emamectine benzoaat	13260 N	6	75 gr			
	Runner	methoxyfenozide	12696 N	18	40 ml			
	Steward	indoxacarb	12371 N	22	12,5 gr			
	Sumicidin super	esfenvaleraat	10211 N	3	50 ml	100 ml	max. 2 keer per jaar, rups Floridamot	
	Turex 50 WP	<i>Bacillus thuringiensis kurstaki x aizawai</i>	11702 N	11	50 gr			
	XenTari	<i>Bacillus thuringiensis aizawai</i>	12437 N	11	100 gr			
	Wittevlieg	Actara	thiamethoxam	12679 N	4	40 gr		
		Admiral	pyriproxyfen	11828 N	7	25 ml		
		Admire	imidacloprid	11483 N	4	10 gr		druppelen op substraat; 14 gr/1000 planten
Botanigard WP		<i>Beauveria bassiana</i>	12612 N	-	62,5 g		middel obv schimmelsporen, 3-4x toepassen, interval 5-7 dgn	
Decis EC		deltamethrin	7774 N	3	50 ml	100 ml	enkele malen herhalen, interval 7 dagen	
Gazelle		acetameprid	12809 N	4	25-50 gr			
Kohinor 70 WG		imidacloprid	12972 N	4	10 gr		druppelen op substraat; 14 gr/1000 planten	
Mycotal		verticillium lecanii	10980 N	-	100 gr		alleen tegen larve. 250 ml Addit toevoegen voor betere werking	
Nomolt		teflubenzuron	9914 N	15	50 ml		werkt alleen tegen larvestadium	
Oberon		spiromesifen	12588 N	23	50 ml		proefbespuiting! Mogelijke gewasreactie	
Plenum 50 WG		pymetrozine	12491 N	9	60 gr			
PreFeRal		<i>paecilomyces fumosoroseus</i>	12694 N	-	100 gr		insecticide op basis van schimmelsporen	
Sumicidin super		esfenvaleraat	10211 N	3	50 ml	100 ml	max. 2 keer per jaar	
Trips	Conserve	spinosad	12363 N	5	75 ml			
	Decis EC	deltamethrin	7774 N	3	50 ml	100 ml	enkele malen herhalen, interval 7 dagen	
	Mesuroi 500 SC	methiocarb	11720 N	1a	100 ml		alleen bedekte teelten	
	Sumicidin super	esfenvaleraat	10211 N	3	50 ml	100 ml	max. 2 keer per jaar	
	Match	lufenuron	12821 N	15	150 ml		zie etiket voor restricties	
	Spint	Apollo	chlofentezin	8794 N	10a	30 ml		
Borneo		etoxazole	13227 N	10b	50 ml		max. 1 x per teeltjaar	
Cantack		acequinocyl	12939 N	20b	100 ml		eerst proefbespuiting, het middel kan schadelijk zijn	
Carex		pyridaben	11101 N	21	70 ml		scherp middel, kan schade veroorzaken	
Floramite		bifenazaat	12421 N	25	40 ml		het middel heeft een contactwerking en werkt tegen spint en ei	
Masai 25 WG		tebufenpyrad	11781 N	21	12,5 gr			
Milbeknock		milbemectine	12364 N	6	50 ml			
Milbemectine 1%		milbemectine	13204 N	6	50 ml			
Nissorun spp		hexythiazox	9704 N	10a	50 gr		trage aanvangswerking, werkt alleen op ei- en nimfenstadia	
Nissorun vlb		hexythiazox	10379 N	10a	20 ml			
Oberon		spiromesifen	12588 N	23	50 ml		proefbespuiting! Mogelijke gewasreactie	
Torque (WP)		fenbutatinoxide	6525 N	12	50 gr		niet-grondgebonden teelt. Opgebruik tot 31-12-2012	
Scelta		cyflumetofen	13440 N	un	100 ml		max. 4 toepassingen per jaar	
Mijten	Vertimec Gold	abamectine	13087 N	6	25 ml	50 ml / 50 ml		
	Carex	pyridaben	11101 N	21	70 ml		scherp middel, kan schade veroorzaken	
	Torque (WP)	fenbutatinoxide	6525 N	12	50 gr		niet-grondgebonden teelt. Opgebruik tot 31-12-2012	
Vertimec Gold	abamectine	13087 N	6	25 ml	50 ml / 50 ml			
Fungiciden								
Meeldauw	Basf Meeldauwmiddel Meltatox	dodemorf	5076 N	G2	250 ml		niet vernevelen, niet mengen met andere middelen	
	Baycor flow	bitertanol	11463 N	G1	90 ml		altijd een uitvloeier gebruiken	
	Collis	kresoxim-methyl, boscalid	12504 N	C	100 ml		Via proefbespuiting vaststellen of het middel gewasveilig is.	
	Daconil 500 vlb.	chloorthalonil	7827 N	M5	300 ml			
	Flint	trifloxystrobin	12289 N	C	12,5 gr		niet in lichtarme periode toepassen	
	Frupica SC	mepanipyrim	12229 N	D	90 ml		max 2 x per jaar. Max 0,9 L per ha. Neveneffect op botrytis	
	Fungaflor vlb	imazalil	7119 N	G1	lage druk 100 ml			
	Nimrod	bupirimaat	6834 N	A2	lage ziektedruk 200 ml hoge ziektedruk; 250 ml aangetast; 300 ml		uitvloeier aan spuitvloeistof toevoegen	
	Ortiva	Azoxystrobin	12169 N	C3	80 ml		niet in lichtarme periode toepassen	
	Rocket EC	triflumizool	13378 N	G1	100 ml			
	Topaz 100 EC	penconazole	9364 N	G1	50 ml		onder lichtarme omstandigheden 25 ml. Niet grond geb.	
	Topsin M vlb	thiofanaat-methyl	7211 N	B	140 ml			
	Phytophthora	Fenomenal	fenomen, fosetyl-aluminium	12824 N		3gram/m2		bedekte teelt met recirculatie, 1x3 gram of 3x1 gram/m2
Paraat		dimethomorph	11432 N	H	50 gr		aangieten; 100 tot 250 ml per plant	
Proplant		propamocarb-hydrochloride	12918 N	F4			Aangieten 1 L per 15000 planten (substraat)	
Botrytis	Daconil 500 vlb.	chloorthalonil	7827 N	M5	300 ml			
	Rovral aquaflo	iprodion	8928 N	F1	100 ml	200-300 ml		
	Switch	fludioxonil & cyprodinil	12819 N		80 gr		niet-grondgebonden teelt	
	Teldor	fenhexamide	12130 N	G3	100 gr			
Pythium	AAterra ME	etridiazool	8766 N	F3			grondbehandeling; 2,5-5 ml / m ² , 1 ml per m ²	
	Fenomenal	fenomen, fosetyl-aluminium	12824 N		3gram/m2		bedekte teelt met recirculatie, 1x3 gram of 3x1 gram/m2	
	Previcur N	propamocarb-hydrochloride	7920 N	F4			Aflever + opgebruik tot 01-09-2011	
	Proplant	propamocarb-hydrochloride	12918 N	F4			Aangieten 1 L per 15000 planten (substraat)	

Om resistentie te voorkomen moeten de middelen uit de verschillende groepen met elkaar worden afgewisseld.

Indeling insecticiden

- 1a) carbamaten
- 15) pyrazool verbindingen
- 1b) organische fosforverb. 16) thiazidiazinen
- 2) fipronil
- 17) triazinen
- 3) pyrethroiden
- 18) dialcylhydrozinen
- 4) neonicotinen
- 21) pyridazine verbindingen
- 5) spinosad
- 23) ketoenolen
- 6) avermectinen
- 26) azadirachtinen
- 7) pyriproxyfen
- 28) phthalic acid diamides
- 9) pymetrozinen
- 10) thiazolidines
- 11) bacillus thuringiensis
- 12) organische tinverbindingen

Indeling fungiciden

- A) xylalanine verbindingen
- B) benzimidazolen
- C) strobilurinen
- D) anilino-pyrimidinen
- F1) dicarboximiden
- F3) thiaziazool verbindingen
- F4) carbamaten
- G1) triazolen
- G2) morfolines
- G3) hydroxyanilide verbindingen
- H) cinnamic zuren
- M3) dithiocarbamaten
- M5) benzotriolen
- M6) sulfamide verbindingen
- U) fosfonaten

Neveneffect op natuurlijke bestrijders

- inzetbaar in geïntegreerde teelt
- Gedeeltelijk te combineren met natuurlijke bestrijders
- Niet te combineren met natuurlijke bestrijders

Voor de beste combinatie van chemische met biologische bestrijding kunt u contact opnemen met uw specialist gewasbescherming

Honstersdijk:
Emmen - Arend-Sosef BV - 0174 - 630214
Venlo - Huissen - Arend-Sosef BV - 0174 - 630214
Arend-Sosef BV - 077 - 4722557

U kunt uw vragen ook mailen naar: **biologie@arendsosef.nl**

- * Lees voor het gebruik altijd het etiket op de verpakking
- * Alle informatie op deze lijst is bedoeld als advies.
- * Omdat de toepassing buiten onze controle gebeurt, zijn wij niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen
- * Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele schade lijke gevolgen, die kunnen ontstaan bij of als gevolg van het gebruik maken van de op deze spuitadvieslijst verstrekte informatie
- * Het is niet toegestaan zonder toestemming van Arend-Sosef BV deze lijst of gegevens uit deze lijst te verspreiden