

ziekte / plaag	(1) chemische groep	* list op herbetoedingslijst	middel (2)	werkzame stof	(3) werkingswijze	(4) hoeveelheid spuitvloeistof	dosering				formulering	8) aanbevolen* hulpstof	Veiligheidsstermijn in dagen of uren	7) Maximaal aantal behandelingen / teelt of jr	Maximale hoeveelheid / Keer / ha	Minimale interval tussen de toepassingen in dagen	Minimale interval tussen de bloktoe-passingen in dagen	opmerkingen		
							spuiten / 100 liter	foggen of lvm / 1000 m ²	WG	EC									HI	SC
Insecticiden en acariciden																				
Bladluis <i>Aphididae</i> spp.	Pirimor		pirimicarb 50 %	c/m/d	..	50 g	75 g	WG	-	1	2 / jr	0,75 kg	7	-	-	-	-	Geen werking tegen katoenluis.		
	3a	Decis EC	deltamethrin 25 g/l	c/m	..	50 ml	70 ml	EC	HI	3	3 / jr	0,7 l	7	-	-	-	-	M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.		
		Spyro	pyrethrinen 47,9-52,9 g/L en piperonyl butoxide	c	..	0,65 l/ha	---	EC	HI	1	3/teelt	0,65 l	7	-	-	-	-	Het wordt aangeraden om dit product 's ochtends vroeg of 's avonds toe te passen. Niet toepassen in direct zonlicht of bij zeer warm weer.		
		Gazelle	acetamiprid 20%	c/l/s	..	25 g	---	WG	Ha	3	3 / jr	0,375 kg	20	-	-	-	-	Niet toepassen in een jong gewas gedurende de periode van 1 november tot 1 april in verband met mogelijke nadelige gewasreacties. Ook werkzaam tegen wants.		
	4c	Closer	sulfoxaflor 120 g/l	ls	..	13 ml	---	SC	HI	1	2 / jr	0,2 l	7	-	-	-	-	Nieuw middel; de gewasveiligheid is in de wintermaanden niet onderbouwd. Voer proefbespuiting uit.		
		Sequoia	sulfoxaflor 120 g/l	ls	..	13 ml	---	SC	HI	1	2 / jr	0,2 l	7	-	-	-	-	Nieuw middel; de gewasveiligheid is in de wintermaanden niet onderbouwd. Voer proefbespuiting uit.		
	4d	Sivanto Prime	flupyradifuron 200 g/l	ls	..	60-75 ml	---	SL	Ha	3	2 / jr	1,12 l	10	-	-	-	-	Gewasveiligheid in de wintermaanden is niet onderbouwd, voer een proefbespuiting uit. Niet mengen met een fungicide uit chemische groep 3.		
	29	Tepeki	flonicamid 50%	m	..	10 g	---	WG	Ha	1	2 / jr	0,12 kg	7	-	-	-	-	-		
	Mineervlieg <i>Liriomyza</i>	3a	Decis ec	deltamethrin 25 g/l	c/m	..	50 ml	70 ml	EC	-	3	3 / jr	0,7 l	7	-	-	-	-	M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.	
6		Vertimec Gold	abamectine 18 g/l	c/m	..	50 ml	---	EC	Ha	3	3 / jr	0,75 l	7	-	-	-	-	Werk op larvale stadia. M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.		
	Vectine Plus	abamectine 18 g/l	c/m	..	50 ml	---	EC	Ha	3	3 / jr	0,75 l	7	-	-	-	-	-	Werk op larvale stadia. M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.		
Rupsen <i>tegen rupsen (L): spuitbehandeling</i> <i>tegen vlinders (V): ruimtebehandeling</i>	UN	Nocturn L	pyridaly 100 g/l	c/m	..	100 ml	---	EO	EI	3	4 / jr (2*2)	1,5 l	7	28	-	-	-	Snelle aanvangswerking en goede duurwerking. Bestrijdt alle larvale stadia. Heeft nevenwerking op trips.		
	3a	Decis ec	deltamethrin 25 g/l	c/m	..	50 ml	70 ml	EC	-	3	3 / jr	0,7 l	7	-	-	-	-	M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.		
	11	CoStar WG L	<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. kurstaki 90000 IU/MG	m	..	200 g	---	WG	EI	0	6 / jr	1 kg	7	-	-	-	-	-	Het middel toepassen in 200-1000 liter water per ha.	
		DiPel DF L	<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. kurstaki 54%	m	..	100-200 g	---	WG	EI	0	8	1 kg	7	-	-	-	-	-	-	
		Turex 50 WP L	<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. azawai 25000 IU/mg	m	..	50-100 g	---	WP	EI	0	6 / jr	1 kg	7	-	-	-	-	-	Niet op de dag van de oogst voor de oogst toepassen. Goed oplossen. pH-gevoelig.	
		XenTari WG L	<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. azawai 15000 IU/mg	m	..	100 g	---	WG	EI	0	8 / jr	1,5 kg	5	-	-	-	-	-	Toepassen bij een temperatuur boven de 15 graden. pH-gevoelig.	
	18	Runner L	methoxyfenozide 240 g/l	c/m	..	40 ml	---	SC	Ha	1	2 / jr	0,8 l	7	-	-	-	-	Hasten toevoegen (150 ml/100 l) aan de spuitoplossing geeft een pre.		
	22a	Steward L	indoxacarb 30 %	c/m	..	12,5 g	---	WG	EI	1	6 / jr	0,25 kg	8	-	-	-	-	-	Nevenwerking op wants en cicaden. Toelating komt te vervallen. Verwachting m.i.v. 2022 uitverkoop en eind oktober 2022 gebruikstermijn.	
	22b	Verismo L	metaflumizone 240 g/l	c/m	..	100 ml	---	SC	EI	3	2/teelt	1 l	7	-	-	-	-	-	Nieuw middel indien geen ervaring eerst proefbespuiting toepassen.	
	28	Altacor L	chlorantraniliprole 350 g/l	c/m	..	10 g	---	WG	Ha	1	4 / jr	0,15 kg	7	90	-	-	-	-	Minimaal 0,08 kg, maximaal 0,15 kg/ha/keer. Toepassen in blokken van maximaal 2 behandelingen. Nevenwerking op mineervlieg. M.i.v. 6-9-2022 verbod op stapelen.	
	Spint <i>Tetranychidae</i>	B	Requiem Prime	terpenoid blend QRD 460 152,3 g/l	c	..	650 ml	---	EC	-	-	12 / jr	10 l	7	-	-	-	-	In verband met mogelijke gewasschade niet toepassen in de periode van 1 oktober tot 1 mei. Wanneer Requiem Prime wordt toegepast in afwisseling met fluopyram (Luna Privilege, Luna Sensation) of trifloxystrobin (Flint) dan dient een minimale interval van 7 dagen (zowel ervoor als erna) aangehouden te worden tussen de toepassing van Requiem Prime en fluopyram/trifloxystrobin.	
6		Vertimec Gold	abamectine 18 g/l	c/m	..	50 ml	---	EC	Ha	3	3 / jr	0,75 l	7	-	-	-	-	-	Werk op larvale stadia. M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.	
		Vectine Plus	abamectine 18 g/l	c/m	..	50 ml	---	EC	Ha	3	3 / jr	0,75 l	7	-	-	-	-	-	Werk op larvale stadia. M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.	
10a		Nissorun vlb.	hexythiazox 250 g/l	c/m	..	20 ml	---	SC	3	2/teelt	0,3 l	7	-	-	-	-	-	-	Trage aanvangswerking. Werk tegen eieren en het eerste larvale stadium.	
20b		Florimate 240 SC	bifenazate 240 g/l	c	..	40 ml	60 ml	SC	EI	1	4 / jr	0,6 l	7	56	-	-	-	-	Maximaal 2 toepassingen per blok. PH-gevoelig range 5,5-6.	
23	Oberon	spiromesifen 240 g/l	c	..	50 ml	---	SC	3	1	4 / jr (2*2)	0,75 l	10	90	-	-	-	-	-	Geen uitvloeier of hechter toevoegen, niet mengen met andere middelen. Toelating wordt beëindigd, opgebruiken voor 31-3-2025.	
Trips <i>Thysanoptera</i>	H	Sugarbait	lokstof	100-200 ml	vlst.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Lokmiddel voor zuigende insecten. Aan een tripsbestrijdingsmiddel toevoegen.	
	B	Requiem Prime	terpenoid blend QRD 460 152,3 g/l	c	..	650 ml	---	EC	-	-	12 / jr	10 l	7	-	-	-	-	-	In verband met mogelijke gewasschade niet toepassen in de periode van 1 oktober tot 1 mei. Wanneer Requiem Prime wordt toegepast in afwisseling met fluopyram (Luna Privilege, Luna Sensation) of trifloxystrobin (Flint) dan dient een minimale interval van 7 dagen (zowel ervoor als erna) aangehouden te worden tussen de toepassing van Requiem Prime en fluopyram/trifloxystrobin.	
		UN	Oikos	azadirachtine 26 g/l	c	..	100-150 ml	---	EC	Ha	7	5 / jr	1,5 l	7	-	-	-	-	Toepassen in maximaal 1000 liter spuitvloeistof per ha. Voor een optimaal resultaat dient de pH van de te bereiden spuitoplossing tussen de 5,0 en 6,0 te liggen. Ook werkzaam tegen luis en wants. In de wintermaanden is de gewasveiligheid niet onderbouwd, voer dan eerst een proefbespuiting uit.	
	3a	Decis ec	deltamethrin 25 g/l	c/m	..	50 ml	70 ml	EC	Su	3	3 / jr	0,7 l	7	-	-	-	-	-	-	M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.
		Tracer 480 SC	spinosad 480 g/l	c/m	..	20 ml	---	SC	Su	1	5 / jr	0,3 l	7	-	-	-	-	-	-	Goede nevenwerking tegen rupsen (Florimodam en Turke spot). Resistentiegevoelig!
		Vertimec Gold	abamectine 18 g/l	c/m	..	50 ml	---	EC	Su	3	3 / jr	0,75 l	7	-	-	-	-	-	-	Werk op larvale stadia. M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.
	6	Vectine Plus	abamectine 18 g/l	c/m	..	50 ml	---	EC	Su	3	3 / jr	0,75 l	7	-	-	-	-	-	-	Werk op larvale stadia. M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.
3a	Decis ec	deltamethrin 25 g/l	c/m	..	50 ml	70 ml	EC	3	3 / jr	0,7 l	7	-	-	-	-	-	-	-	Op afgedragen gewassen. M.i.v. 6-10-2022 verbod stapelen middelen met dezelfde werkzame stof. □	
4d	Sivanto Prime	flupyradifuron 200 g/l	ls	..	60-75 ml	---	SL	3	2 / jr	1,12 l	10	-	-	-	-	-	-	Gewasveiligheid in de wintermaanden is niet onderbouwd, voer een proefbespuiting uit. Niet mengen met een fungicide uit chemische groep 3.		
Wantsen	S	Instant	Natriumlaurylthethersulfaat	c	..	100 ml	---	vlst.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SB Instant ondersteund de groei. Door toepassing wordt de behoefte van de plant voldoende gedekt. Gezond groeiende gewassen zijn weerbaarder tegen ziekten en plagen.	
	<i>- Bemisia tabaci</i>	Flipper	vetzuren, kaliumzouten 479,8 g/l	c	..	1 l	---	EO	-	1	-	16 l	-	-	-	-	-	-	-	Gewasschade kan optreden wanneer toegepast wordt onder zeer hoge temperaturen.
		B	Requiem Prime	terpenoid blend QRD 460 152,3 g/l	c	..	650 ml	---	EC	-	-	12 / jr	10 l	7	-	-	-	-	-	In verband met mogelijke gewasschade niet toepassen in de periode van 1 oktober tot 1 mei. Wanneer Requiem Prime wordt toegepast in afwisseling met fluopyram (Luna Privilege, Luna Sensation) of trifloxystrobin (Flint) dan dient een minimale interval van 7 dagen (zowel ervoor als erna) aangehouden te worden tussen de toepassing van Requiem Prime en fluopyram/trifloxystrobin.
	UN	Oikos	azadirachtine 26 g/l	c	..	100-150 ml	---	EC	Ha	7	5 / jr	1,5 l	7	-	-	-	-	-	-	Toepassen in maximaal 1000 liter spuitvloeistof per ha. Voor een optimaal resultaat dient de pH van de te bereiden spuitoplossing tussen de 5,0 en 6,0 te liggen. Ook werkzaam tegen luis en wants. In de wintermaanden is de gewasveiligheid niet onderbouwd, voer dan eerst een proefbespuiting uit.
		NeemAzal T/S	azadirachtine 10 g/l	c	..	2-3 l/ha	---	EC	Ha	3	3 / jr	3 l	7	-	-	-	-	-	-	Hoeveelheid middel en spuitvloeistof; 2L middel /600L water voor planten <50cm; 2,5L middel /800L water voor planten 50-125cm; 3L middel /1000L water voor planten >125cm. Kan op jonge planten geringe gewasschade (bv. krullen van het blad) geven. Ook werkzaam tegen luis. Nevenwerking tegen wants.
		3a	Decis ec	deltamethrin 25 g/l	c/m	..	50 ml	70 ml	EC	Su	3	3 / jr	0,7 l	7	-	-	-	-	-	M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.
	UNF	BotaniGard WP	<i>Beauveria bassiana</i> stam GHA 4,4x10 ⁸ CFU/G	c	..	62,5 g	90 g	WP	1	6/teelt	0,9 kg	5	-	-	-	-	-	-	-	Hommels 16 uur binnenhouden. In jonge gewassen schade mogelijk. Nevenwerking op trips en wants.
		Naturalis-L	<i>Beauveria bassiana</i> stam ATCC74040 2,3 x 10 ⁷ CFU/ML	c	..	300 ml	---	OD	0	3/teelt	3 l	5	-	-	-	-	-	-	-	Maximaal 22,5 l/ha/jr. Toepassen met 200 – 1000 liter water per ha.
	3a	Decis ec	deltamethrin 25 g/l	c/m	..	50 ml	70 ml	EC	HI	3	3 / jr	0,7 l	7	-	-	-	-	-	-	M.i.v. 6-10-2022 verbod op stapelen middelen met dezelfde werkzame stof.
	4c	Closer	sulfoxaflor 120 g/l	ls	..	13 of 26 ml	---	SC	1	2 of 1/jr	0,2 of 0,4 l	7	-	-	-	-	-	-	-	Maximaal 2 x 0,2 l of 1 x 0,4 l/ha/keer. Nieuw middel; de gewasveiligheid is in de wintermaanden niet onderbouwd. Voer proefbespuiting uit.
		Sequoia	sulfoxaflor 120 g/l	ls	..	13 of 26 ml	---	SC	1	2 of 1/jr	0,2 of 0,4 l	7	-	-	-	-	-	-	-	Maximaal 2 x 0,2 l of 1 x 0,4 l/ha/keer. Nieuw middel; de gewasveiligheid is in de wintermaanden niet onderbouwd. Voer proefbespuiting uit.
	4d	Sivanto Prime	flupyradifuron 200 g/l	ls	..	60-75 ml	---	SL	3	2 / jr	1,12 l	10	-	-	-	-	-	-	-	Gewasveiligheid in de wintermaanden is niet onderbouwd, voer een proefbespuiting uit. Niet mengen met een fungicide uit chemische groep 3.
	7a	Proxyral EC	pyriproxyfen 100 g/l	c	..	25 ml	---	EC	EI	3	2/teelt	0,375 l	10	-	-	-	-	-	-	Geen effect op volwassenen.
		Admiral	pyriproxyfen 100 g/l	c	..	25 ml	---	EC	EI	3	2/teelt	0,375 l	10	-	-	-	-	-	-	Geen effect op volwassenen.
23	Oberon	spiromesifen 240 g/l	c	..	50 ml	---	SC	3	1	4 / jr (2*2)	0,75 l	10	90	-	-	-	-	-	Toepassen in 2 blokken van 2 toepassingen. Geen uitvloeier of hechter toevoegen, niet mengen met andere middelen. Toelating wordt beëindigd, opgebruiken voor 31-3-2025.	

ziekte / plaag	(1) chemische groep	* list op herbetoedelingstijd	middel (2)	werkzame stof	(3) werkwijze	(4) hoeveelheid spuitvloeistof	dosering		formulering	8) Aanbevolen* hulpstof	Veiligheids termijn in dagen of uren	7) Maximaal aantal behandelingen / teelt of jr	Maximale hoeveelheid / keer / ha	Minimale interval tussen de toepassingen in dagen	Minimale interval tussen de bloekte-passingen in dagen	opmerkingen
							spuiten / 100 liter	foggen of lvm / 1000 m ²								
(6) zie opmerking lozingsbesluit																

schimmelziekten

Rhizoctonia	B	Prestop	<i>Gladiolium catenulatum</i> stam J1446 2x10 ⁸ CFU/G	-	**	500 g	---	WP		0	6 / jr	7,5 kg	21	-	Spuitbehandeling elke 4 weken herhalen.	
	BM 02	Serenade SC	<i>Bacillus subtilis</i> stam QST 713 1,0x10 ⁹ CFU/G	c	**	zie opmerking		SC	Hi	0	9 / jr	8 l	5	-	Zorg voor een goede bedekking van het gewas. Ook effectief tegen Fusarium. Preventief inzetten, voeg een uitvloeier toe.	
	7 11	Signum	boscalid 26,7% + pyraclostrobin 6,7%	c	**	100 g	---	WG		3	3/teelt	1,5 kg	7	-		
	9 12	Switch	fludioxonil 25 % + cyprodinil 37,5 %	c	**	80 g	---	WG	Hi	3	3 / jr	1 kg	10	-	Gerichte bespuiting op de stengels uitvoeren. Toepassing op jonge planten en op het blad kan, in het bijzonder onder lichtarme omstandigheden, schade veroorzaken.	
Echte meeldauw	B	Fado	COS-OGA 12,5 g/l	c	***	3-4 l/ha	---	SL		0	5/teelt	3 - 4 l	7	-	Toepassen in direct zonlicht dient vermeden te worden, in het bijzonder bij hogere temperaturen. Onderzijde bladeren raken, toepassing richten op geopende huidmondjes.	
		Sonata	<i>Bacillus pumilus</i> QST 2808 1 x 10 ⁹ CFU/g	c	***	10 l / ha		SC	Hi	1	6 / jr	10 l	5	-	Preventief inzetten. Spuit Sonata altijd in combinatie met een uitvloeier die de spuitvloeistof goed over het blad verdeelt.	
	BM 02	Serenade SC	<i>Bacillus subtilis</i> stam QST 713 1,0x10 ⁹ CFU/G	c	**	zie opmerking		SC	Hi	0	9 / jr	8 l	5	-	Zorg voor een goede bedekking van het gewas. Ook effectief tegen Bortytis en Fusarium. Preventief inzetten, voeg een uitvloeier toe.	
	UB	Vivando	metrafenon	ls	**	30 ml	---	SC	-	3	2 / jr	0,3 l	7	-		
Sphaerotheca fuliginea	M2	Zwaveltabletten Afepasa Greenhouse Sulphur Tablets	zwavel 995 g/kg	c	n.v.t.	zie opmerking		tablet	-	12 u	-	0,064 kg	-	-	Alleen preventief werkzaam. Dosering: 1 verdampert per 500 m ² . De zwaveltablet weegt 115 gram, wat precies de juiste hoeveelheid is om de zwavelverdamper op een veilige en simpele manier te vullen. Een toepassing staat gelijk aan 8 uur zwavelen, waarbij er 0,4 g zwavel per zwavelverdamper per uur vrijkomt. De verdampers kunnen elke nacht gebruikt worden, een aantal nachten achter elkaar, of om de nacht. De behandelde ruimte moet 's nachts behandeld worden zodat er geen mensen aanwezig zijn in de ruimte. De ruimte moet tijdens behandeling gesloten zijn. Na de behandeling moet de ruimte tenminste een uur gelucht worden voordat mensen de ruimte mogen betreden en alvorens er werkzaamheden mogen worden gedaan in de behandelde ruimte.	
	U6	Takumi	cyflufenamid 100 g/l	ls	**	10-15 ml	---	SC	-	3	2 / teelt	0,15 l	7	-	Toepassen in 300-1000 l water / ha.	
	UN	Karma	kalium waterstofcarbonaat 85%	c	**	3 kg / ha		WG	-	1	8 / jr	3 kg	7	-	In de wintermaanden kan het middel gewasschade veroorzaken. Geen extra uitvloeier toevoegen. Werkt zowel preventief als curatief. Toepassen in een watervolume van 500-1500 L/ha.	
	3	Topaz 100 EC	penaconazol 100 g/l	ls	**	50 ml	---	EC	-	3	4/teelt	0,5 l	10	-		
Pythium	3 7	Bifasto	difenoconazol 50 g/l flupyroxrad 75 g/l	c/l	**	0,6 l / ha		SC	-	3	2/teelt	0,6 l	7	-	In de winterperiode (oktober - maart) met een proefbespuiting vaststellen of het te behandelen gewas / cultuur geen schade ondervindt van een behandeling.	
	7 11	Signum	boscalid 26,7% + pyraclostrobin 6,7%	c	**	100 ml	---	WG		3	3/teelt	1,5 kg	7	-	Signum is een preventief en systemisch werkend middel. De planten dienen tijdens de behandeling goed en volledig bevochtigd te worden.	
	11	Ortiva	azoxystrobin 250 g/l	ls	**	80 ml	---	SC	X	1	2 / jr	1 l	7	-	De behandeling dient bij voorkeur afgewisseld te worden met 2 behandelingen met een middel met een ander werkwijze mechanisme dan strobilurinen. In verband met de kans op schade aan het gewas het middel niet toepassen voor 1 mei in de teelt van Solanaceae.	
		Flint	trifloxystrobin 500 g/l	ls	**	12,5 g	---	WG		1	3 / jr	0,188 kg	7	-	Preventieve werking. I.v.m. kans op schade pas later in het seizoen toepassen.	
&	B	Triamun P (druppel behandeling)	<i>Trichoderma harzianum</i> Rifal stam T-22 1,0x10 ⁹ CFU/G	n.v.t.	-	15-30 g per 1000 planten		WG	-	0	12/teelt	-->	28	-	Druppelen 15 - 30 g / 1000 planten. Werking tegen pythium spp., rhizoctonia spp. en fusarium spp.	
	14	AA Terra ME	etridiazool 700 g/l	c	n.v.t.	0,4-0,8 l/ha		vst.	-	1	2/teelt	0,8 l	14	-	Niet voor productie stadium toepassen. Opslagtemperatuur minimaal 20°C. Toelating wordt beëindigd, opgebruiken voor 30-11-2022.	
Phytophthora	28	Proplant	propamocarb hydrochloride 722 g/l	c	***	1 - 2 l / ha.		SL	-	3	4 / jr	2 l	7	-	Effectief tegen Phytium.	
	28 33	Previcur Energy	propamocarb 530 g/l + foseethyl-aluminium 310 g/l	s	***	3 liter / ha		SL	-	3	4 / jr	3 l	-->	-->	Preventief bij het planten of bij een beginnende aantasting. Tussen de eerste toepassing (1 L/ha) en de tweede toepassing (3 L/ha) een minimum interval van 7 dagen aanhouden. En tussen eventuele latere toepassingen (3 L/ha) een minimum interval van 28 dagen aanhouden.	

hulpstoffen		foggen / lvm		H		Eko-mist		diethyleenglycol		Dragstof voor lage volume (spuit)technieken (foggen, lvm). Dosering 10 % (100 ml / liter, bij hoge rv) tot 25 % (250 ml / liter, bij lage rv) van het water door Eko-mist vervangen.	
-------------	--	--------------	--	---	--	----------	--	------------------	--	--	--

reinigen		Algen		D		Menno ter forte		didicyldimethylammoniumchloride 320 g/l		Standaarddosering tegen algen is 650 ml/100 liter water. Niet in contact laten komen met het gewas.	
						Jet 5		waterstofperoxide 220 g/l + perazijnzuur 55 g/l		Standaarddosering tegen algen is 1%; 1 l/100 liter. Niet in contact laten komen met het gewas.	

ontsmetten		Bacterien, schimmels en virussen		D		Menno Florades		benzoëzuur 90 gr/l		Ontsmetting van kasopstanden, glas, grondcoek, buitenzijde druppelsysteem en teeltsysteem. Dosering 1-4%. Menno Florades kan ook schuimend worden opgebracht. Dit heeft het voordeel van een betere bedekking, langere duurwerking (wat bij desinfectie erg belangrijk is), zichtbaarheid tijdens toepassing. Er zijn diverse, van eenvoudig tot volautomatisch, hulpmiddelen om Menno Florades schuimend te kunnen toepassen.	
------------	--	----------------------------------	--	---	--	----------------	--	--------------------	--	--	--

(1) Chemische groepen:		8) Aanbevolen* hulpstof:		let op: is op toevoeging aan 1 werkzame stof, kan de fitovoxit voor planten en natuurlijke vijanden veranderen.		Herbetoedring na gewasbehandeling:	
Geelje nummers geven aan dat verschillende middelen dezelfde werkwijze hebben. Het afwisselen van middelen met dezelfde werkwijze wordt afgeraden. Verschillende nummers geven aan dat er geen (kruis)resistentie bekend is (bron: IRAC & FRAC)		Ad Addit Ei Elasto GS Ha Hasten Spray Adjuvant Hi Hi-Wett Su Sugarbeet		*indien geen ervaring eerst proefbespuiting uitvoeren.		Jeu/jougen t/m 15 jaar: mogen geen gewas- of oogstwerkzaamheden uitvoeren in behandelde gewassen. Jeu/jougen t/m 17 jaar: mogen niet onbeschermd (zonder lange broek en lange mouwen, handschoenen) en zonder deskundig toezicht werken in of met behandelde gewassen die minder dan 14 dagen geleden zijn behandeld. Een uitzondering geldt voor die middelen waarvan het etiket van het betreffende middel aangeeft dat na droging en ventilatie zonder persoonlijke beschermingsmiddelen (pbm-en) in het gewas gewerkt kan worden. Voor volwassenen vanaf 18 jaar geldt: Tijdens gewaswerkzaamheden en oogsten/snijden gedurende 14 dagen na toepassing beschermende kleding en handschoenen dragen. Bij de met een * gemarkeerde middelen geldt bovendien dat: - Toelatingen kunnen snel veranderen. Raadpleeg bij twijfel uw productspecialist of vertegenwoordiger. - Lees vóór het gebruik altijd de etikettekst. - Voer voor het gebruik van een onbekend middel altijd eerst een proefbespuiting uit. - Draag bij het klaar maken van spuit-oplossingen altijd beschermende kleding en een masker. - De aangegeven middelen zijn niet gesorteerd op effectiviteit. - Adviezen worden met grote zorg samengesteld. Royal Brinkman aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele schade van gewassen. - Toelatingen kunnen snel veranderen. Raadpleeg bij enige twijfel uw productspecialist of accountmanager. - Adviezen worden met grote zorg samengesteld. Royal Brinkman aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele schade van gewassen. - Werk altijd met de meest recente versie van deze spuitadvieskaart.	

(2) Indeling middelen:		(3) Werkwijze		(4) Indicatie hoeveelheid spuitvloeistof		(5) Lozingsbesluit		(6) Max. aantal behandelingen per teelt / jaar:	
Natuurlijke vijand		c = contactwerking (plagen moeten in contact komen met het middel)		* : weinig vloeistof (Teetje groene spuitdop)		Om in het water levende organismen te beschermen is het in de bedekte teelten niet toegestaan om ongezuurd filterspoelwater, drainwater bij substraatteelten en drainagewater bij grondgebonden teelten ongezuurd te lozen op oppervlakte water of riool. Zie de voorschriften op het etiket.		De totaal toegestane hoeveelheid geldt per oppervlakte en niet per plaag.	
Combineerbaar met nat. vijanden		d = dampwerking (middel werkt via inademing)		** : gebruikelijke hoeveelheid spuitvloeistof (Teetje gele spuitdop)					
Gedeeltelijk combineerbaar met nat. vijanden		m = massagif (middel moet via voeding in de maag komen)		*** : veel spuitvloeistof (Teetje blauwe spuitdop)					
Niet te combineren met natuurlijke vijanden		s = systemisch (middel wordt in de plant opgenomen en beperkt getransporteerd)		**** : veel spuitvloeistof (Teetje blauwe spuitdop)					
		ls = lokaal systemisch (middel wordt in de plant opgenomen en beperkt getransporteerd)							

Formulering		Maximum residu limiet:	
EC	Emulgeerbaar concentraat	Op de volgende website zijn de MRL waarden per land binnen de EU op te vragen: http://ec.europa.eu/sanco_pesticides/public Echter hanteren Nederlandse retailers een lagere MRL norm dan wettelijk is toegestaan.	
DF	Water dispergeerbaar granulaat	Super de Boer 50% CI000: 70% Albert Heijn: 50% Lidl: 33% Superrun-Plus: 70% Aldi: 80%	
disp.	Damp ontwikkelend product		
OD	Olie dispersie		
SC	Suspensie concentraat		
SL	Bij water mengbaar concentraat		
tab.	tablett		
vst.	vloeistof		
WG	Water dispergeerbaar granulaat		
WP	Spuitpoeder		
-	onbekend		