

Erläuterungen zum Inhalt der Broschüre

Allgemeines

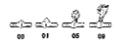
Keine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben.

Die angegebenen Mittel sind Stand der Zulassung am 07. Januar 2016 (BVL)

Resistenzgefahr

Bei der Spritzfolgenzusammenstellung ist unbedingt auf den Wirkstoffgruppenwechsel aufgrund möglicher Resistenzbildung zu achten. Nähere Informationen über die Antiresistenzstrategie und detailliertere Informationen über die Mittel sind in der Sonderbeilage "Rebschutz 2016" von Badischer Winzer u. Rebe & Wein Ausgabe März 2016 zu entnehmen, in welcher die Liste für den Keltertraubenanbau aufgeführt ist. Das Resistenzmanagement gilt auch für die im Tafeltraubenanbau zugelassenen, bzw. genehmigten Mittel.

Aufwandmengen in Abhängigkeit vom Rebstadium

Rebstadium BBCH - Skala	Behandlungs- termin	Basisaufwand- menge [kg bzw. l]	Empfohlene Wassermenge [l/ha]	Beispiel: Polyram WG kg/ha
00 - 09 	Austrieb	x 1	100 - 400	0,8
11 - 16 	1. Vorblüte	x 1	100 - 400	0,8
19 - 55 	2. Vorblüte	x 1,5	200 - 800	1,2
57 - 65 	3. Vorblüte	x 2	200 - 800	1,6
68 	abgehende Blüte	x 2,5	250 - 800	2,0
71 	2. Nachblüte	x 3	300 - 800	2,4
73 - 75 	ab 3. Nachblüte	x 3,5 bis 4	400 - 800	2,8 bis 3,2
75 - 81 		x 4	400 - 800	3,2

Alle Tabellen sind ohne Gewähr, bitte die Gebrauchsanleitung der Packungen beachten!



Pflanzenschutzmittel

für den Tafeltraubenanbau

2016

Stand der Zulassung/Genehmigung 07. Januar 2016

Staatliche Lehr- und Versuchsanstalt für
Wein und Obstbau Weinsberg
Referat Weinbau und Rebschutz
Traubenplatz 5
74189 Weinsberg
www.lvwo-weinsberg.de
07134/504-0

Staatliches Weinbauinstitut Freiburg
Abteilung Biologie
Referat Ökologie
Merzhauser Str. 119
79100 Freiburg
www.wbi-freiburg.de
0761/40165-0



Rebschutzmittel - Fungizide für Tafeltrauben												
Indikation Handelsname	Wirkstoff	Wirkstoffgehalt [g/kg bzw. g/l]	Aufwandmenge				Anwendung ES (BBCH)	Wartezeit in Tage	Raumliben	Formulierung	Max. Anwendungen	Genehmigung/Zulassung
			Basis ES 00-16	ES 61	ES 71	ES 75						
Peronospora												
Dithane NeoTec	Mancozeb	750	0,80	1,60	2,40	3,20	bis 81	56	2	WG	6	Z
Manifil 75 WG	Mancozeb	750	0,53	1,07	1,59	2,13	bis 79	28	2	WG	2	Z
Manifil 80 WG	Mancozeb	800	0,50	1,00	1,50	2,00	bis 79	28	2	WG	2	Z
Electis	Mancozeb, Zoxamide	83;667	0,72	1,44	2,16	2,88	bis 81	56	2	WG	4	Z
Enervin	Metiram, Ametoctradin	440;120	1,00	2,00	3,00	4,00	53-83	35	2	WG	3	Z
Equation Pro	K Cymoxanil, Famoxadon	300;225	0,16	0,32	0,48	0,64	bis 81	28	1	WG	3	Z
Mildicut	Cyazofamid	25	1,00	2,00	3,00	4,00	bis 81	21	1	SC	8	Z
Orvego	K Dimethom., Ametoctradin	225;300	0,40	0,80	1,20	1,60	53-83	35	2	SC	3	Z
Polyram WG	Metiram	700	0,80	1,60	2,40	3,20	bis 81	28	2	WG	2	Z
Profler	Fluopicolide, Fosethyl	444;622	0,75	1,50	2,25	3,00	bis 69	28	1	WG	2	Z
Ridomil Gold MZ	K Mancozeb, Metalaxyl-M	640;39	0,72	1,44	2,16	2,88	bis 81	28	2	WG	2	Z
Cuproxat	Kupfersulfat, basisch	345	2,00	4,00	6,00	8,00	bis 81	35	1	SC	2	Z
Cuprozin progress	Kupferhydroxid	383	0,40	0,80	1,20	1,60	bis 81	21	1	SC	7	Z
Funguran progress	Kupferhydroxid	537	0,50	1,00	1,50	2,00	bis 81	21	1	WP	5	Z
Oidium												
Collis	Boscalid, Kres.-methyl	200;100	0,16	0,32	0,48	0,64	bis 81	28	1	SC	3	Z
Discus	Kresoxim-methyl	500	0,06	0,12	0,18	0,24	bis 81	35	1	WG	3	Z
Dynali	Cyflufenamid,Difenoconazol	30;60	0,20	0,40	0,60	0,80	bis 81	21	1	DC	2	Z
Flint	Trifloxystrobin	500	0,06	0,12	0,18	0,24	bis 81	35	1	WG	3	Z
Systhane 20 EW	Myclobutanil	200	0,06	0,12	0,18	0,24	bis 81	28	2	WG	3	Z
Talendo	Proquinazid	200	0,10	0,20	0,30	0,375	bis 81	28	1	EC	4	Z
Talendo Extra	Proquinazid, Tetraconazole	160;80	0,10	0,20	0,30	0,40	bis 79	28	2	EC	3	Z
Topas	Penconazol	100	0,08	0,16	0,24	0,32	bis 81	28	1	EC	4	Z
Vegas	Cyflufenamid	51	0,12	0,24	0,36	0,48	bis 81	21	1	EW	2	Z
Vento Power	Quinoxifen, Myclobutanil	45;45	0,40	0,80	1,20	1,60	bis 81	28	1	SC	4	Z
Vivando	Metrafenone	500	0,08	0,16	0,24	0,32	bis 81	28	1	SC	3	Z
Kumar	Kaliumhydrogencarbonat	850	2,00	4,00	5,00	5,00	bis 81	1	3	WP	6	Z
Vitisan	Kaliumhydrogencarbonat	995	3,00	6,00	9,00	12,00	bis 81	28	3	WP	6	Z
POL-Sulfur 80 WG(WP)	Schwefel **	800	4,00	4,00	4,00	4,00	15-75	28	3	WG	8	Z
NS-Stullin; N-Schefeit	Schwefel **	796	5,00	5,00	5,00	5,00	-	28	2	WG	8	Z
NS-Produkte (andere)	Schwefel **	800	3,60	4,80	2,40	3,20	-	28	2	WG	8	Z
Peronospora und Oidium												
Cueva	Kupferoktanat	100	4,00	8,00	12,00	16,00	bis 81	35	2	SC	10	Z
Botrytis												
Cantus	Boscalid	500	0,30	0,60	0,90	1,20	bis 81	28	1	WG	1	Z
Prolectus	Fenpyrazamine	500	0,30	0,60	0,90	1,20	bis 81	14	1	WG	1	Z
Scala	Pyrimethanil	400	0,50	1,00	1,50	2,00	bis 81	28	1	SC	1	Z
Switch	Cyprodinil, Fludioxonil	250;375	0,24	0,48	0,72	0,96	bis 81	21	1	WG	2	Z
Teldor	Fenhexamid	510	0,40	0,80	1,20	1,60	bis 81	21	1	WG	2	Z
Phomopsis und Roter Brenner												
Dithane NeoTec	Mancozeb	750	0,80	1,60			bis 61	56	2	WG	4	Z
Dynali	x Cyflufenamid,Difenoconazol	30;60	0,20	0,40			bis 61	21	1	DC	2	Z
Flint	Trifloxystrobin	500	0,06	0,12			bis 61	35	1	WG	3	Z
Polyram WG	Metiram	700	0,80	1,60			bis 61	56	2	WG	2	Z
Ridomil Gold MZ	x Mancozeb, Metalaxyl-M	640;39	0,72	1,44			bis 69	28	2	WG	2	Z
Tridex DG	Mancozeb	750	0,80	1,60			bis 61	F	2	WG	4	Z
Schwarzfäule												
Dynali	Cyflufenamid,Difenoconazol	30;60	0,20	0,40	0,60	0,80	bis 81	21	1	DC	2	Z
Enervin	Metiram, Ametoctradin	440;120	1,00	2,00	3,00	4,00	53-83	35	2	WG	3	Z
Flint	Trifloxystrobin	500	0,06	0,12	0,18	0,24	bis 81	35	1	WG	3	Z
Polyram WG	Metiram	700	0,80	1,60	2,40	3,20	bis 81	56	2	WG	6	Z
Systhane 20 EW	Myclobutanil	200	0,06	0,12	0,18	0,24	bis 81	28	2	WG	3	Z
Topas	Penconazol	100	0,08	0,16	0,24	0,32	bis 81	28	1	EC	4	Z
Wichtig:												
Folgende Mittel, welche beim Keltertraubenanbau zum Einsatz kommen sind für Tafeltrauben nicht zugelassen beziehungsweise nicht genehmigt:												
Fungizide: Aktuan, Aktuan Gold, Delan WG, Fantic F, Folpan 80 WDG, Forum Star, Forum Gold, Galactico, Gibb3, Luna Experience, Luna Privilege, Melody Combi, Pergado, Pyrus, Ridomil Gold Combi, Sanvino, Universalis, Veriphos, Vincare und VinoStar												
Insektizid: Steward												



Rebschutzmittel - Insektizide und Akarizide für Tafeltrauben															
Indikation Handelsname	Wirkstoff	Wirkstoffgehalt [g/kg bzw. g/l]	Aufwandmenge				Anwendung ES (BBCH)	Wartezeit in Tage	Raumliben	Formulierung	Max. Anwendungen	Genehmigung/Zulassung			
			Basis ES 00-16	ES 61	ES 71	ES 75									
Traubenwickler (Heu- u. Sauerwurm)															
Isonet LE	Pheromon		500 Ampullen / ha								F	1	VP	1	Z
RAK 1 Neu	Pheromon		500 Ampullen / ha								F	1	VP	1	Z
RAK 1 + 2 M	Pheromon		500 Ampullen / ha								F	1	VP	1	Z
Dipel ES, Bactospeine ES	Bacillus thuring.	33	0,50	1,00	1,50	2,00	-	2	1	SC	2-2	Z			
XenTari	Bacillus thuring.	540	0,40	0,80	1,20	1,60	13-81	2	1	WG	3/3	Z			
Coragen	Chlorantranilprole	200	0,07	0,14	0,21	0,28	bis 81	42	1	SC	1	Z			
Mimic	Tebufenozid	240	0,20	0,40	0,60	0,80	bis 81	21	1	SC	2/2	Z			
Piretro Verde (B1)	Pyrethrine	19	0,64	1,28	1,92	2,40	bis 81	1	3	EC	3	Z			
SpinTor (B1)	Spinosad	480	0,04	0,08	0,12	0,16	53-81	14	1	SC	4	Z			
Drosophila-Arten (Kirschessigfliege)															
SpinTor (B1)	Spinosad	480				0,16	ab 81	14	1	SC	1	Z			
Rhombenspanner															
Mimic	Tebufenozid	240	0,20				bis 15	F	1	SC	1	G			
SpinTor (B1)	Spinosad	480	0,04				bis 15	14	1	SC	1	Z			
Springwurm															
Mimic	Tebufenozid	240	0,20	0,40			bis 55	F	1	SC	2	G			
SpinTor (B1)	Spinosad	480	0,04	0,08			bis 61	14	1	SC	2	Z			
Zikaden															
Kiron	Fenpyroximat	51	0,60	1,20			11-53	F	1	SC	1	Z			
Spinnmilben															
Envidor (B1)	Spirodiclofen	240	0,16	0,32	0,40	0,64	11-81	14	2	SC	1	Z			
Kiron	Fenpyroximat	51	0,60	1,20	1,80	2,40	bis 81	35	1	SC	1	Z			
Masai	Tebufenopyrad	200	0,10	0,20	0,30	0,40	bis 81	21	2	WP	1/1	Z			
Para-Sommer	Mineralöl	654	4,00				01-13	F	1	EC	1	Z			
Promanal Neu Austr.	Mineralöl	546	8,00				01-11	F	1	EC	1	Z			
Bayer Garten Austr.	Mineralöl		8,00				01-11	F	1	EC	1	Z			
Promanal Neu (versch.)	Mineralöl		8,00				01-11	F	1	EC	1	Z			
Austribspr. Para Sommer	Mineralöl		8,00				01-11	F	1	EC	1	Z			
COMPO Austrieb.	Mineralöl		8,00				01-11	F	1	EC	1	Z			
Blattgallmilben															
derzeit keine xxxx	Schwefel														
Kräuselmilben															
derzeit keine xxxx	Schwefel														
Micula	Rapsöl	777	8,00				01-09	F	1	EC	1	G			
Schädlingsfrei Naturen	Rapsöl		8,00				01-09	F	1	EC	1	G			
Naturen (div. Produkte)	Rapsöl		8,00				01-09	F	1	EC	1	G			

Erläuterungen zum Inhalt der Broschüre	
Z = Zulassung	zugelassen nach Art. 28 (EG VO Nr. 1107/2009)
G = Genehmigung	genehmigt nach Art. 51(EG VO). In Abhängigkeit von Kultur, Sorte und dem Anbauverfahren können Schäden an der Kultur nicht ausgeschlossen werden. Vor einem Mitteleinsatz ist daher die Pflanzenverträglichkeit unter den betriebspezifischen Bedingungen zu prüfen.
K = Kurativ	Mittel mit vorbeugender und kurativer Wirkung
x = nur Roter Brenner	xxxx = Thiovit Jet Aufbrauchfrist bis 30.09.2016
** = Bei Schwefel keine Basis- sondern absolute Aufwandmenge	NS = Netzschwefel
*** = Werte mit Kommastrichen sind gerundet	
B: Bienen	folgende Mittel sind bienengefährlich (B1) und dürfen nicht auf blühende Bestände ausgebracht werden: SpinTor, Envidor, Piretro Verde
RM: Raubmilben	RM 1: nicht schädigend RM 2: schwach schädigend RM 3: stark schädigend
Fo: Formulierung	EC: Emulsionskonzentrat EW: Emulsion, Öl in Wasser DC: Dispergierbares Konzentrat SC: Suspensionskonzentrat WG: Wasserdispergierendes Granulat WP: Wasserdispergierendes Pulver VP: Verdampfender Wirkstoff
F = anwendungsbedingt keine Wartezeit	
In den Listen sind die meisten und gebräuchlichsten Mittel aufgeführt. Eine vollständige Liste der im Keltertraubenanbau zugelassenen Mittel mit detaillierteren Informationen gibt es in der Sonderbeilage "Rebschutz 2016" von Rebe & Wein und Badischer Winzer Ausgabe März 2016.	