



תכשירים להדברת מזיקים ומחלות בכרם

ערכה: תרצה זהבי

לכוראים שלום!

מצ"ב רשימת תכשירי ההדברה המורשים לשימוש בכרמים לשנת 2017. הכתוב בדפון זה אינו משמש תחליף לרשום בתווית התכשיר, לכן לפני כל שימוש בתכשיר חובה לבדוק בתווית את המינון, את ימי ההמתנה ואת שאר הפרטים. הנתונים נלקחו ממאגר המידע של השירותים להגנת הצומח. ימי המתנה ליצוא מבוססים על נתונים מחברת יתרולאב.

שם פגע	שם תכשיר	מינון	ימים לבציר		שם גנרי	קבוצה	הערה
			מקומי	יצוא			
עש האשכול ועש קליפת ההדר	ראנר	0.04%	14	30	METHOXYFENOZIDE	הורמון נשל	
	ביו טי, ביוטיו+, דלפין, דיפל	0.50%	0	1	BACILLUS THURINGIENSIS	חיידק	
	מוליט	0.07%	30	לא	TEFLUBENZURON	סינזת כיטין	לא לארה"ב.
	טאקומי	0.02%	7	7	FLUBENDIAMIDE	דיאמיד	
	קורגן	0.02%	7	7	CHLORANTRANILIPROLE		
	ורטימק, אגריון, ורקוטל, רומקטין, ביומקטין, ורטיגו	0.075%	7	לא	ABAMECTIN	תעלות נתרן	עם שמן אולטרא פיין עד פריחה.
	טלסטאר, אטלס, בי-סקט, סטרטר	0.075-0.1%	7	לא	BIFENTHRIN	פירתרואיד	
	תלתן, סיזר	0.12%	7	לא			
	סימשופר, סיפרין 20, תרסיפ, סיטרון, טיטאן 20	0.05%	21	לא	CYPERMETHRIN		לא לארה"ב.
	סימבוש, סיפרין 10, שרפז	0.10%	21	לא			
	קרטה מקס	0.15%	21	21	LAMBDA CYHALOTHRIN		עד 2 ריסוסים בעונה. לא לארה"ב.
	דורסן, דור-און, דורסבן, דורפס, פירינקס	0.15%	7	לא	CHLORPYRIFOS	זרחן אורגני	אין לרסס לפני 1 ביוני. אינו מיועד למשתלות. לא לארה"ב.
	דוריבו	0.03%	14	14	CHLORANTRANILIPROL+THIAMETHOXAM	דיאמיד+נאוניקוטינואיד	לא לרוסיה.
	אמפליגו	0.02%	8	8	CHLORANTRANILIPROLE+LAMBDA CYHALOTHRIN	דיאמיד + פירתרואיד	לא לארה"ב.
אצטאסטאר, אצטאפלוס	0.25%	14	לא	ACETAMIPRID+BIFENTHRIN	פירתרואיד + נאוניקוטינואיד		
ספרטה סופר	0.04%	4	4	SPINETORAM	קולטני אצטיל כולין		
טרייסר אולטרה	0.04-0.06%	7	7	SPINOSAD			
אוונט	0.025%	7	7	INDOXACARB			
דנים	0.01%	14	לא	EMAMECTIN BENZOATE+ LUFENURON	תעלות נתרן + סינזת כיטין		
דורנים	0.1%						
אקרית הפקעים של הגפן	ורטימק, ורקוטל, רומקטין, ביומקטין, אקרימקטין	0.075%	7	לא	ABAMECTIN	תעלות כלור	בשילוב 0.5% שמן אולטרא פיין. אין להוסיף לאחר שלב הפריחה.
	נירון 250	0.20%	21	לא	BROMOPROPYLATE	לא ידוע	לא לארה"ב.
	מטאור	0.10%	30	30	FENPYROXIMATE	נשימה (קומפלקס 1)	פירוט הזנים - ראה בתווית.

עם הופעת הזחלים מדרגה 1. ריסוס של כל הגפן.	סינטזת כיטין	BUPROFEZIN	לא	3	0.15%	אפלורד תר	
		SPIROTETRAMAT	7	7	0.09%	מובנטו 100	
		IMIDACLOPRID	30	3	2-1 גר/סמ"ק/עץ	קונפידור, קוהינור, קונפידנס, קודקוד, סייפן, אימקסי	
		CLOTHIANIDIN	לא	3	1 גרם/גפן	קלאץ	
		THIAMETHOXAM	27	14	1.5-1 גר/סמ"ק/עץ	קלאץ	
לא לרוסיה.	חומצה טטרמית	CHLORPYRIFOS	לא	20	0.1-0.15%	דורסן, דורסבן, דוראון	
לא לפני 15/6 לא למשתלות גפן.		BUPROFEZIN	לא	3	0.10%	אפלורד תר	
לא לארה"ב.		ACETAMIPRID	45	45	0.02%	מוספילן, מפסטו	
לא לרוסיה.		נאוניקוטינואיד	CLOTHIANIDIN	לא	30	0.05%	קלאץ
			DINOTEFURAN	14	14	0.05%	איפון
	IMIDACLOPRID		30	3	0.5 גר/סמ"ק/עץ	קונפידור, סייפן, קוהינור, אימקסי, קודקוד, קונפידנס	
	THIACLOPRID		לא	30	0.02%	קליפסו 480, קלימרה	
	THIAMETHOXAM		לא	30	0.04%	ביסקיה 240, תיאדור	
בריסוס 0.02%. לא רוסיה. ארה"ב 27 יום.	נאוניקוטינואיד+ דיאמיד	THIAMETHOXAM	27	14	0.2 גר/סמ"ק/עץ	אקטרה	
לא לרוסיה.		CHLORANTRANILIPROLE+THIAMETOXAM	14	14	0.03%	דורילו	
ליישום בגפן לא מניבה.		נאוניקוטינואיד + פירתרואיד	ACETAMIPRID+BIFENTHRIN	לא	14	0.25%	אצטאסטאר אצטאפלוס
			THIACLOPRID+DELTAMETHRIN	לא		0.10%	פרותיאוס
			ACRINATHRIN	לא	8	0.06%	רופאסט
	BIFENTHRIN		לא	7	0.10%	טלסטאר, סטארטר	
	BIFENTHRIN		לא	7	0.12%	סיזאר, תלתן	
לא לארה"ב.	פירתרואיד	ESFENVALERATE	לא	10	0.10%	מוסטנג	
לא לארה"ב.		ETOFENPROX	14	14	0.10%	סנסור	
לא לארה"ב.		TAU-FLUVALINATE	7	7	0.05%	מאבריק EW	
לא לארה"ב.		FLONICAMID	לא	7	0.03%	טיפיקי	
לא לארה"ב.		דיאמיד	CHLORANTRANILIPROLE	7	7	0.02%	קורגן
ענבי יין בלבד.	סינטזת כיטין	TEFLUBENZURON	לא	30	0.07%	מוליט, שנית	
עד חנטה. לא לארה"ב.	פירתרואיד קולטני אצטיל כולין קרבמאט	ACRINATHRIN	לא	8	0.06%	רופאסט	
		SPINETORAM	6	6	0.06%	ספרטה סופר	
		METHIOCARB			0.10%	מסורול	
לא לארה"ב.	זרחן אורגני	CHLORPYRIFOS	לא	20	0.15%	דורסן, דור-און, דורסבן	
		CHLORPYRIFOS	לא	22	2.5 ק"ג/דונם	דורסן (אבקה)	
		BIFENTHRIN	לא	7	0.10%	טלסטאר, אטלס, בי-סקט, סטרטר	
		CYPERMETHRIN	לא	21	0.05%	טיטאן 20, סימשופר, סיפרין 20, תרסיפ	
		CYPERMETHRIN	לא	21	0.10%	סימבוש, סיפרין 10, שרפז	
לא לארה"ב.	פירתרואיד	ESFENVALERATE	לא	10	0.10%	מוסטנג	
לא לארה"ב.		LAMBDA CYHALOTHRIN	21	21	0.15%	קרטה	
עד שלושה ריסוסים בעונה.		SPINETORAM	6	6	0.06%	ספרטה סופר	
קולטני אצטיל כולין		SPINOSAD	7	7	0.06-0.08%	טרייסר אולטרה	
		קולטני אצטיל כולין	SPINOSAD	7	7	0.06-0.08%	טרייסר אולטרה

חפושית התסיסה	קרטה	0.15%	21	21	LAMBDA CYHALOTHRIN	פירתרואיד	לא לארה"ב.
	טריסור אולטרה	0.06-0.08% <td>7</td> <td>7</td> <td>SPINOSAD</td> <td>קולטני אצטיל כולין</td> <td></td>	7	7	SPINOSAD	קולטני אצטיל כולין	
זבוב הפירות הים תיכוני	סקס	100 סמ"ק/דונם	3	2	SPINOSAD	קולטני אצטיל כולין	יש לרסס כל שורה שנייה על העלים מעל האשכולות.
פולווינריה	אינסגר	0.15%	לא	8	FENOXYCARB	הורמון נעורים	עם הופעת הזחלים מדרגה 1.
חגבים	ספסן 515	2.5-2 ק"ג/דונם			SODIUM FLUOSILICATE		
נמטודות	נמקור 10%	8-6 ק"ג/דונם	90		FENAMIPHOS	זרחן אורגני	אחר בציר בלבד.
נמטודות חופשיות	נמקור 400	1.5-2 ליטר/דונם	90		FENAMIPHOS	זרחן אורגני	אחר בציר בלבד.
נמטודות	ביונם	4 ק"ג/דונם	3		BACILLUS FIRMUS	חיידק	
נמלים	דורסן אבקה	איבוק הגזעים	3	3	CHLORPYRIFOS	זרחן אורגני	יש לרסס את הגזע עד 0.5 מ' על קרקע נקייה מעשבים בקוטר 1 מ'.
	פנפוס לחקלאות	1%	3	2			

שם פגע	שם תכשיר	מינון	ימים	ימים ליצוא	שם גנרי	קבוצה	הערה
קימחון	טיפקס	0.01%	21	21	TEBUCONAZOLE	טריאזול	לא לארה"ב.
	פוליקור, אוריוס, טבוקול, טולדו, פולירון	0.02%	21	21	TEBUCONAZOLE		
	דומארק	0.04%	21	21	TETRACONAZOLE		
	סקור, בוגירון, סקוטר, סקיפר	0.015%	45	45	DIFENOCONAZOLE		
	אינדר	0.04%	14	14	FENBUCONAZOLE		
	סיסטאן 24	0.015%	14	14	MYCLOBUTANIL		
	ראלי 20 EW	0.03%	14	14	MYCLOBUTANIL		
	טופנקו 100	0.025%	7	7	PENCONAZOLE		
	אופיר 2000	0.015%	14	14	PENCONAZOLE		
	עומר, אורון	0.03%	7	7	PENCONAZOLE		
	באיפידן, שביט	0.01%	21	21	TRIADIMENOL	סטרובילורין	לא לארה"ב.
	רינגו	0.03%	לא	14	METOMINOSTROBIN		
	פלינט, פאנטום	0.015%	17	17	TRIFLOXYSTROBIN		
	עמיסטאר, זאוס, מירדור, עמיעוז, רוקסטאר	0.05%	15	15	AZOXYSTROBIN		
	סטרובי, קרוזו	0.02%	21	21	KRESOXIM METHYL		
	נתיבו 75	0.015%	21	7	TRIFLOXYSTROBIN+TEBUCONAZOL	סטרובילורין+טריאזול	ניתן לשלב עם התכשיר מובנטו.
	אזימוט	0.03%	10	10	AZOXYSTROBIN+TEBUCONAZOLE		
	דואט	0.025%	14	14	AZOXYSTROBIN+TEBUCONAZOLE		
	אורטיבה טופ	0.05%	60	60	AZOXYSTROBIN+ DIFENOCONAZOL	אניליד/פירידין + סטרובילורין	אין לבצע יותר מ-2 ריסוסים.
	סיגנום, סטנגה	0.025%	21	6	BOSCALID+PYRACLOSTROBIN		
	קוליס 300 תר	0.03%	21	21	BOSCALID+KRESOXIM METHYL	בנזמיד+טריאזול	לא בכרם מחופה ולא אחרי בוחל. לא לרוסיה.
לונה אקספירינס	0.035%	7	7	FLUOPYRAM+TEBUCONAZOLE			
פולאר	0.015-0.02%	לא	3	POLYOXIN AL	אנטיביוטיקה	בתוספת 100X טריטון 0.025%.	
פרלין	0.10%	לא	3	POLYOXIN B			
פרלין סופר	0.02%	לא	3	POLYOXIN B			
ויואנדו 500	0.03%	28	21	METRAFENONE	אריל-פניל-קטו	על קימחון קיים לשלב עם קומולוס.	
קרטן סטאר	0.04%	15	15	MEPTYLDINOCAP	דיניטרופנול		
שריף סופר	0.08-0.1%	15	15	MEPTYLDINOCAP+MYCLOBUTANIL	דיניטרופנול+טריאזול	לא לחממות ולבתי צמיחה.	
נץ	0.01%	18	18	CYFLUFENAMID	אמיד	יש לשלב שביט.	

קמחון	אימפולס	0.05%	14	14	14	ימי המתנה לענבי יין: 35.
	טליוס	0.02%	21	21	21	לא מוגדר קבוצה
	אביר, ענבר	0.02%	21	21	21	לא מוגדר קבוצה
	מור	1%	3	3	3	קווינולין
	גופרית	0.40%	3	3	3	המינון 1 ק"ג מור ל-100 ליטר.
	גפרביק 70	2-4 ק"ג/דונם	3	0	3	הטיפול בראשית ההבשלה.
	גפרטיב, גפרכל	1%	3	0	3	
	הליוגופרית, סולפורון, קומולוס, גופרימור	0.4-0.7%	3	3	3	גופרית
	מיקרטיול, סולפוזול, תיביט קואלה	0.50%	3	3	3	הטיפול באשכולות.
	סופה	0.70%	3	7	3	
	דומארק קומבי	0.30%	21	21	21	טריאזול+גופרית
	סרנייד ASO	0.50%	2	2	2	חיידק
	פרסול, פונגורן אר	0.30%	3	0	3	
	קוצייד 2000, צ'אמפ בלו	0.25%	3	7	3	
	גפרת נחושת	1%	7		7	נחושת
	מרק בורדו אולטרא	0.25%	7	7	7	
	נחושתן תר	0.30%	7	7	7	
	הרקולס, הרקולס G	0.40%	7	7	7	נחושת + פוספיום + פוספיט
	טרימנגול, מנגן-ונדק	0.25%	10	10	10	
	מנקו די	0.35%	60	60	60	די טיו קרבמאט
	מנקוזן	0.30%	60	60	60	לא לארה"ב.
	מרפאן 50	0.25%	לא	14	לא	הריסוס מותר עד תחילת הפריחה.
	מרפאן 80 גר	0.15%	לא	14	לא	
	סאנדומיל, מילור	0.25-0.3%	21	21	21	אנליד +
	גלבן מנקוזב	0.25-0.3%	14	14	14	די טיו קרבמאט
	רידומיל גולד נחושת	0.40%	21	21	21	אניליד / n. אצילאמינו + נחושת
	סיגנום	0.08%	28	6	28	אניליד / פירידין +
	בליס	0.05%	28	13	28	סטרובילורין
	סקיור	0.10%	21	21	21	אימידזול + די טיו קרבמאט
	ולבון	0.20%	14	14	14	בנזוטיאזול + די טיו קרבמאט
	וינקר	0.20%	14	14	14	בנזוטיאזול+פטילאמיד
	אצן, אתלט, דיימונד, ספינקס	0.05%	14	14	14	מורפולין
	קאבריו	0.30%	14	14	14	מורפולין+סטרובילורין
	אקרובט 69	0.2-0.3%	14	14	14	מורפולין + די טיו קרבמאט
	אורבגו	0.1%	14	14	14	מורפולין+טריאזולו פירימידילאמין
	רינגו	0.03%	לא	14	לא	
	פלינט	0.015%	17	17	17	סטרובילורין
	עמיסטר, זאוס, מירדור, עמירן	0.05%	15	15	15	טיפול מניעה.
	אמרלד אנרג'י	0.06%	7	7	7	סטרובילורין+טריאזול
	אלייט, גאוס	0.20%	14	14	14	פסאלמיד
	גאוס אקסטרה	0.30%	14	14	14	פסאלמיד + זרחן
	קיפ	0.30%	3	2	3	לא לרוסיה. באירופה ליין בלבד.
	קנון, קורדון, פוספירון	0.30%	3	2	3	לפני הופעת המחלה.
						לפני תחילת הנגיעות.

זרוע מתה	מנצ'דן, סנקוזב	0.30%	60	60	MANCOZEB	די טיו קרבמאט	לא לארה"ב ולא לרוסיה.
	מנקו די	0.35%	60	60			
פלינט	מפראן 50	0.015%	17	17	TRIFLOXYSTROBIN	סטרובילורין	הריסוס מותר עד ראשית הפריחה.
	מרפאן 80, מרקו, קפיטן	0.25%	לא	14	CAPTAN	פטאלאמיד	הריסוס מותר עד תחילת הפריחה.
	מרק בורדו אולטרא	0.15%	לא	14			
	אוהיו	0.25%	7	7	TRIBASIC COPPER SULFATE	נחושת	
		0.10%	21		FLUAZINAM	פירידין	בשילוב 2% שמן. ביצוא ליין בלבד.
		0.10%	28	13	BOSCALID+PYRACLOSTROBIN	אניליד / פירידין+סטרובילורין	
אספרגילוס	סיגנום, סטנגה	0.15%	28	6			
	מיתוס, פירוס	0.25%	14	14	PYRIMETHANIL	אנילינופירמידין	
	סוויץ', סוואנה, טאץ	0.10%	14	14	CYPRODINIL+FLUDIOXONIL	אנילינופירמידין+פירול	3 שבועות לפני בציר. ימנע התפתחות בוטריטיס לאחר הקטיף.
	אוהיו	0.1-0.15%	21		FLUAZINAM	פירידין	לגפן יין בלבד.
בוטריטיס	רובראל	0.1-0.2%	3	1	IPRODIONE	אימידזול / דיקרבוקסימיד	
	טלדור 500	0.15%	7	7	FENHEXAMID	אניליד / n. אצילאמינו	
	מיתוס, פירוס	0.25%	14	14	PYRIMETHANIL	אנילינופירמידין	
	סוויץ', סוואנה, טאץ	0.10%	14	14	CYPRODINIL+FLUDIOXONIL	אנילינופירמידין+פירול	הריסוס ימנע התפתחות בוטריטיס לאחר הקטיף.
	אינדר	0.15%	14	14	FENBUCONAZOLE	טריאזול	לגפן יין בלבד. לא יותר מ-3 טיפולים.
	אוהיו	0.10%	21		FLUAZINAM	פירידין	ביצוא ליין בלבד.
ריזופוס	רובראל	0.1-0.2%	3	1	IPRODIONE	אימידזול / דיקרבוקסימיד	
	רודין	0.20%	3	3			
	סיגנום	0.10%	28	6	BOSCALID+PYRACLOSTROBIN	אניליד / פירידין+ סטרובילורין	
	סוויץ', טאץ, סוואנה	0.10%	14	14	CYPRODINIL+FLUDIOXONIL	אנילינופירמידין	3 שבועות לפני בציר. ימנע התפתחות בוטריטיס לאחר הקטיף.
	אוהיו	0.1-0.15%	21		FLUAZINAM	פירידין	ביצוא ליין בלבד.
ריקבון	סרנייד ASO	1%	2	2	BACILLUS SUBTILIS	חיידק	