

רשימת תכשירי הדברה המיועדים לשימוש בשדות עגבניות לתעשייה - עונת 2021

רשימה זו הינה ריכוז תכשירי הדברה המותרים לשימוש במדינת ישראל ואינה מהווה המלצה להשתמש בתכשירים הנ"ל, השימוש בתכשירי ההדברה כפוף לרשום בתווית המצורפת לאריזתם, בכל מקרה של אי התאמה בין הרשום ברשימה זו לבין תווית הרישוי יש להתייחס לרשום בתווית.

<http://www.hadbara.moag.gov.il/hadbara> מידע נוסף על התכשירים ניתן לקבל באתר משרד החקלאות – השרותים להגנת הצומח בכתובת

גרסה 17

תאריך עדכון: 10.5.2021

ניתן להוריד את הקובץ מאתר מועצת הצמחים בכתובת <http://www.plants.org.il> במדור תעשייה

בעמודות השאריות: * = גבול כימות מכשירי המעבדה, D = ברירת מחדל, exempt = פטור משאריות
רקע ירוק = השארית מותאמת לזו של ישראל, רקע אדום = השארית גבוהה מזו של ישראל, רקע צהוב = אחר.

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב
אגרוטיס Agrotis sp.	אמפליגו שת"ר	CHLORANTRANILIPROLE + LAMBDA CYHALOTHRIN	זרעים גדרה	20 סמ"ק	3		איחוד אירופי	0.2 0.1	0.6 0.07	1.4 0.1
	ספסן 515 פ"ג	SODIUM FLUOSILICATE	רימי	2 - 1.5 ק"ג	3			לא נקבע	0.01D	
	ספסן 1015 פ"ג		רימי	1-1.5 ק"ג						
קורגן ת"ר	CHLORANTRANILIPROLE	מרחב אגרו	15 סמ"ק	3				0.2	0.6	1.4
אקריית אדומה מצויה Tetranychus urticae	אגרימור סטופ ת"מ	NEEM OIL	אגרימור	1%	3			לא נקבע	0.01D	exempt
	נים-בי ת"מ		אגרימור							
	נימגארד שמן		אדמה מכתשים	2%						
	אגרירון ת"מ	ABAMECTIN	כ.צ.ט. אדמה מכתשים אגרימור עמיר שיווק תפוזל מרחב אגרו תרסיס אדמה אגן אגרימור תפוזל מרחב אגרו	50 - 60 סמ"ק	3	בשילוב עם שמן מינראלי או עם משטח.		0.02	0.09	0.07
	אינורט ת"ש									
	אקטינמור ת"מ									
	אקרימקטין ת"מ									
	ביומקטין ת"מ									
	בקטין ת"מ									
	ורטיגו ת"מ									
	ורטימק ת"מ									
	ורמוט ת"מ									
	רומקטין ת"מ									
	ורקוטל ת"מ									
אברון ת"ר	SPIROMESIFEN	לידור	60 סמ"ק	3	ניתן לשלב עם ביסקיה	ארה"ב	1	1	0.45	
E.O.S שמן	MINERAL OIL	אדמה מכתשים	1%	3	בשילוב מילבנוק בהתאם לתווית התכשיר			0.01D	exempt	
אפולו 50 ת"ר	CLOFENTEZINE	אדמה מכתשים	40 סמ"ק	3		איחוד אירופי, ארה"ב	1	0.3		
אקו-טק ת"י	MODIFIED POLYALKYLENEOXIDE HEPTAMETHYLTRISILOXANE	תפוזל	0.07%	3						
מייטואט ת"י		אדמה אגן	0.08%							
אקסמייט ת"ר	ACEQUINOCYL	רימי	150 סמ"ק	3		איחוד אירופי	0.7	0.2	0.7	
בוננזה ת"ר	DIAFENTHIURON	תרסיס	75 סמ"ק	7	בשטח פתוח. לא יותר מ 2 רסוסים עוקבים	איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.01D		
פניקס 500 ת"ר		תפוזל								
פגסוס 250 ת"ר		מרחב אגרו	100 - 150 סמ"ק							
פניקס 250 ת"ר		תפוזל								
דורמייט תשי"מ	BIFENAZATE	דור.קי	50 סמ"ק	3			0.05	0.5	4	
פלוטו ת"ר		תפוזל								
פלורמייט ת"ר		מרחב אגרו								
פרדיסו ת"ר		תרסיס								
המשך :	דימול שמן	PARAFFINIC OIL	מרחב אגרו	1%	3			exempt	exempt	exempt

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב	
המשך :	דפנדר ת"ר	CYFLUMETOFEN	אדמה אגן	100 גרם	3			0.1	0.3	0.7	
	טופ-מייט ת"ר	ETOXAZOLE	תפוזל	25 סמ"ק	3			0.1	0.3	0.7	
	ספיידר ת"ר		אדמה אגן								
	מגיסטר ת"ר	FENAZAQUIN	אגריכס	75 - 100 סמ"ק	7			0.1	0.5	0.3	
	מטאור ת"ר	FENPYROXIMATE	אדמה מכתשים	100 סמ"ק	7			0.05	0.3	0.2	
	מטרונום פריים ת"מ	SYNTHETIC TERPENES EXTRACT OF CHENOPODIUM	לוכסמבורג	500 סמ"ק	3				exempt	exempt	exempt
	רקויאם פריים ת"מ										
	מייטקלין ת"ר	PYRIMIDIFEN	רימי	40 - 50 סמ"ק	3				0.02	0.01D	
	מילבנוק ת"מ	MILBEMECTIN	אדמה אגן	100 סמ"ק	3	בשילוב שמן אולטרא פיין	איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.02*		
	מסאי-מייט א"ר	TEBUFENPYRAD	כ.צ.ט	75 גרם	7		ארה"ב	0.05	0.8		
נקסטר ת"מ	PYRIDABEN	מרחב אגרו	125 סמ"ק	4				0.05	0.15	0.15	
תמר טק תח'	PLANT OIL	שלף	3%	3							
המשך :	אגרירון ת"מ	ABAMECTIN	מרחב אגרו	50 סמ"ק	3	בשילוב עם שמן מינרלי או עם משטח.		0.02	0.09	0.07	
	אקרימקטין ת"מ										
	ביומקטין ת"מ										
	בקטין ת"מ										
	ורטיגו ת"מ										
	ורטימק ת"מ										
	ורקוטל ת"מ										
	רומקטין ת"מ										
	אוברון ת"ר	SPIROMESIFEN	לידור	60 סמ"ק	3	ניתן לשלב עם ביסקיה	ארה"ב	1	1	0.45	
	איזידור ת"מ	AZADIRACTIN	מרחב אגרו	30 - 60 סמ"ק	3	בשילוב שמן דימול 1%	בהיעדר MRL בישראל לא ניתן לקבוע התאמה ליעדי היצוא	לא נקבע	1	exempt	
אנטרקול א"ר	PROPINEB	לידור	250 גרם	7		איחוד אירופי, ארה"ב	5	2			
בראבו 720 ת"ר	CHLOROTHALONIL	אדמה מכתשים	200 סמ"ק	3	טיפול מניעה במרווח 7-10 ימים		5	2	5	5	
ברבי 720 ת"ר											
ברק ת"ר											
גניקו ת"מ	CANOLA OIL + NEEM OIL	דע-קדם	1%	3	בתוספת משטח אגוז 0.4%						
דפנדר ת"ר	CYFLUMETOFEN	אדמה אגן	100 גרם	3				0.1	0.3	0.7	
טרידקס גרגרי	MANCOZEB	מרחב אגרו	250 גרם	5	עד 4 ריסוסים בעונה		5	3	5	2.5	
מנקו די ג"ר											
מנקוזן א"ר											
מנקוטל א"ר											
סנקוזב ג"ר											
סנקוזב א"ר											

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב	
המשך:	מגיסטר ת"ר	FENAZAQUIN	אגריכס	100 - 75 סמ"ק	7			0.1	0.5	0.3	
	מייטקלין ת"ר	PYRIMIDIFEN	רימי	40 סמ"ק	3		איחוד אירופי, ארה"ב	0.02	0.01D		
	מטאור ת"ר	FENPYROXIMATE	אדמה מכתשים	100 סמ"ק	7			0.05	0.3	0.2	
	סמש ת"מ	FENPROPATHRIN	אדמה אגן	150 - 200 סמ"ק	3		איחוד אירופי.	1	0.01*	1	
	פגוס 250 ת"ר	DIAFENTHIURON	מרחב אגרו	100 - 150 סמ"ק	7	בשטח הגלוי.	איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.01D		
	פניקס 250 ת"ר		תפוזל								
	פרוקליים ת"מ	EMAMECTIN BENZOATE	אדמה אגן	40 סמ"ק	7	הרסוס יפחית נגיעות זבוב המנהרות ואקרית אדומה מצויה		0.01	0.02	0.02	
	פרפקט ת"מ		תפוזל								
	גפרביק 70 אב'	SULFUR	אדמה מכתשים	3 - 4 ק"ג	3	בגידול משתרע. פירוט זנים ראה בתוית.			exempt	exempt	
	קומולוס ג"ר		כ.צ.ט	400 גרם							
תיוביט ג"ר	מרחב אגרו		300 גרם								
הליוטיס (תנשמית האביב) <i>Helicoverpa armigera</i>	אוונט ת"מ	INDOXACARB	מרחב אגרו	30 - 45 סמ"ק	7	מוגבל ל 2 רסוסים עוקבים.		0.2	0.5	0.5	
	אטלס ת"מ	BIFENTHRIN	תפוזל	50 סמ"ק	7	הליוטיס עד 15 מ"מ		0.2	0.3	0.15	
	טלסטאר ת"מ		לוכסמבורג								
	סטרטר ת"מ		תרסיס								
	אלוורדה ת"ר	METAFLUMIZONE	כ.צ.ט	100 סמ"ק	3			0.3	0.6	0.6	
	אמפליגו שת"ר	CHLORANTRANILIPROLE + LAMBDA CYHALOTHRIN	זרעים גדרה	20 סמ"ק	3		איחוד אירופי	0.1	0.07	0.6	
	אקזיט ת"ר	TEFLUBENZURON + EMAMECTIN BENZOATE	תפוזל	50 סמ"ק	14			0.01	0.02	1.5	
	ארמדה ת"ר	METHOXYFENOZIDE + SPINETORAM	תרסיס	40 סמ"ק	14			0.01	0.5	2	
	באיטרואיד ת"מ	CYFLUTHRIN	לידור	100 סמ"ק	14		איחוד אירופי, ארה"ב	0.5	0.05	0.2	
	בז ת"מ	PYRIDALYL	אדמה אגן	20 סמ"ק	3			0.2	1 ^{1.5)} (מ-6.11.21)	1	
	דוריבו ת"ר	THIAMETHOXAM + CHLORANTRANILIPROLE	זרעים גדרה	30 סמ"ק	3	אין לרסס יותר מ-2 ריסוסים לעונה		0.02	0.2	0.25	
	דורנים ת"ש	LUFENURON + EMAMECTIN BENZOATE	דור.קי	100 סמ"ק	3		ארה"ב	0.01	0.2	0.4	לא נקבע 0.02
	דנים פיט ג"ר		אדמה מכתשים	10 גרם							
דסיס ת"מ	DELTAMETHRIN	מרחב אגרו	50 - 100 סמ"ק	14		איחוד אירופי	0.2	0.07	0.2		
טאקומי ג"ר	FLUBENDIAMIDE	אדמה מכתשים	15 סמ"ק	5		איחוד אירופי	0.3	0.2	0.6		
המשך:	מטרופולין ת"ר	METHOXYFENOZIDE + EMAMECTIN BENZOATE	תפוזל	75 סמ"ק	7			0.01	2	0.02	

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב	
המשך: הליוטיס (תנשמית האביב) <i>Helicoverpa armigera</i>	ספסן 515 פ"ג	SODIUM FLUOSILICATE	רימי	2 - 1.5 ק"ג	3			לא נקבע	0.01D		
	ספסן 1015 פ"ג		רימי	1-1.5 ק"ג							
	ספרטה סופר ת"ר	SPINETORAM	אגריכס	50 סמק/דונם	3			0.01	0.5	0.4	
	פרוביט ג'ר	BACILLUS THURINGIENSIS	אדמה מכתשים	100 - 150 גרם	3				0.01D	exempt	
	פרוקיל 19.2 ת"מ	EMAMECTIN BENZOATE	כ.צ.ט	40 סמ"ק	7			0.01	0.02	0.02	
	פרוקליים ת"מ		אדמה אגן								
	פרפקט ת"מ		תפזול								
	פרותיאוס תש"מ	THIACLOPRID + DELTAMETHRIN	לידור	200 סמ"ק	14			איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.5	לא נקבע
	רימון פאסט ת"ר	BIFENTHRIN + NOVALURON	אדמה מכתשים	150 סמ"ק	4			ארה"ב	0.2	0.3	0.15
	קורגן ת"ר	CHLORANTRANILIPROLE	מרחב אגרו	20 סמ"ק	3				0.2	0.6	1.4
אוברטופ ת"פ	ACETAMIPRID + EMAMECTIN BENZOATE	אדמה אגן	30 סמ"ק	7				0.2	0.5	0.2	
אוונט ת"מ	INDOXACARB	מרחב אגרו	30 - 45 סמ"ק	7		מוגבל ל 2 רסוסים עוקבים.		0.2	0.5	0.5	
אלורדה ת"ר	METAFLUMIZONE	כ.צ.ט	100 סמ"ק	3				0.3	0.6	0.6	
אמפליגו שת"ר	CHLORANTRANILIPROLE + LAMBDA CYHALOTHRIN	זרעים גדרה	20 סמ"ק	3		יש לשלב מטרונום פריים או EOS.	איחוד אירופי	0.2	0.6	0.1	
בז ת"מ	PYRIDALYL	אדמה אגן	30 סמ"ק	3				0.2	1 ^{1.5}	1 ^{ת-6.11.21}	
דוריבו ת"ר	THIAMETHOXAM + CHLORANTRANILIPROLE	זרעים גדרה	30 סמ"ק	3		עד 2 ריסוסים בעונה		0.02	0.2	0.25	
דנים פיט ג"ר	LUFENURON + EMAMECTIN BENZOATE	אדמה מכתשים	10 גרם	3			ארה"ב	0.01	0.4	לא נקבע	
ורימרק ת"ר	CYANTRANILIPROLE	מרחב אגרו	40 סמ"ק	3		בהגמעה		0.2	1	2	
טאקומי ג"ר	FLUBENDIAMIDE	אדמה מכתשים	25 גרם	5			איחוד אירופי	0.3	0.2	0.6	
מילבנוק ת"מ	MILBEMECTIN	אדמה אגן	0.1%	3		בשילוב שמן EOS	איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.02*		
נוקאאוט ת"מ	EMAMECTIN BENZOATE	אגריכס	40 סמ"ק	7		לא יותר משני רסוסים עוקבים		0.01	0.02	0.02	
פרוקיל 19.2 ת"מ		כ.צ.ט									
פרוקליים ת"מ		אדמה אגן									
פרפקט ת"מ		תפזול									
ספרטה סופר ת"ר	SPINETORAM	אגריכס	60 סמ"ק	3				0.01	0.5	0.4	
עזגן א"ר	AZADIRACTIN	דע-קדם	0.3%	3		2 טיפולים עוקבים בלבד. בשילוב תותח 0.5%	בהיעדר MRL בישראל לא ניתן לקבוע התאמה ליעדי היצוא	לא נקבע	1	exempt	
קורגן ת"ר	CHLORANTRANILIPROLE	מרחב אגרו	20 סמ"ק	3				0.2	0.6	1.4	
רימון 10 ת"מ	NOVALURON	אדמה מכתשים	100 סמ"ק	4		בתוספת EOS		0.2	1	2	
תותח ת"מ	NEEM OIL + PYRETHRINS	דע-קדם	0.5%	3		שני טיפולים עוקבים בלבד	בהיעדר MRL בישראל לא ניתן לקבוע התאמה ליעדי היצוא	לא נקבע	0.01D	exempt	

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב
כנימה קימחית מנוקדת <i>Phenacoccus solenopsis</i>	פלאש ת"ר	SULFOXAFLOL	אגריכס	0.03%	7	בשילוב שטח 90		0.1	0.3	0.7
כנימות עלה <i>Aphididae</i>	אטלס ת"מ	BIFENTHRIN	תפזול	75 סמ"ק	7			0.2	0.3	0.15
	ביוריה ת"ר	BEAUVERIA BASSIANA	רימי	0.1 - 0.2%	3				0.01D	exempt
	כנימת ת"נ	POTASSIUM SALT OF FATTY ACIDS	דע-קדם	0.8%	3	בשילוב 0.1% משטח אגוז			exempt	exempt
	לאנט 20 ת"נ	METHOMYL	מרחב אגרו	200 - 350 סמ"ק	3		איחוד אירופי	1	0.01*	1
	לאנט 90 א"מ	METHOMYL	מרחב אגרו	50 - 75 גרם	3		איחוד אירופי	3	0.02*	8
	מלתיון 50 ת"מ	MALATHION	אדמה מכתשים	200 גרם	3					
	נימיקס 45 ת"מ	AZADIRACTIN	אדמה מכתשים	0.1%	3	יש לרסס בשעות הערב	בהיעדר MRL בישראל לא ניתן לקבוע התאמה ליעדי היצוא	לא נקבע	1	exempt
	עזגן א"ר	AZADIRACTIN	דע-קדם							
	נימפר ת"מ	NEEM OIL + PYRETHRINS	דע-קדם	1%	3	יישום בשעות הערב.	בהיעדר MRL בישראל לא ניתן לקבוע התאמה ליעדי היצוא	לא נקבע	0.01D	exempt
	תותח ת"מ	NEEM OIL + PYRETHRINS	דע-קדם	0.4%				לא נקבע	1	exempt
כנימת עש הטבק <i>Bemisia tabaci</i>	סייפן ת"ר	IMIDACLOPRID	דור קי	40 סמ"ק	3	היישום בהגמעה במהלך השליש השני של ההשקיה, לא יותר משני טיפולים בעונה	איחוד אירופי, ארה"ב	3	0.5	1
	קודקוד ת"ר		תפזול							
	קוהינור 350 ת"ר		אדמה מכתשים							
	קונפידור ת"ר		לידור							
	קונפידנס ת"ר		תרסיס							
	פירימור ג"ר	אדמה מכתשים	PIRIMICARB	60 גרם	3		איחוד אירופי, ארה"ב	1	0.5	
	אובליסק תש"מ	SPIROMESIFEN	דור קי	60 - 120 סמ"ק	3		ארה"ב	1	1	0.45
אוברטופ ת"פ	ACETAMIPRID + EMAMECTIN BENZOATE	אדמה אגן	30 סמ"ק	7			0.2	0.5	0.02	
אויסקט-S א"מ	THIACYCLAM HYDROGEN OXALATE	מרחב אגרו	70 - 100 גרם	14			איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.01D	
איפון ג"מ	DINOTEFURAN	רימי	75 גרם	3			איחוד אירופי.	0.05	0.01D	0.7
סומו תש"מ		תרסיס		7						
אפלורד ת"ר	BUPROFEZIN	אדמה מכתשים	150 סמ"ק	3	להדברת זחלים		איחוד אירופי	0.3	0.01*	2
אצטאסטאר ת"מ	BIFENTHRIN + ACETAMIPRID	אדמה אגן	250 גרם	4			ארה"ב.	0.2	0.3	0.15
אקו-טק ת"נ	POLYALKYLENEOXIDE MODIFIED HEPTAMETHYLTRISILOXAN	תפזול	0.07%	3						
אקטרה ת"ר	THIAMETHOXAM	אדמה אגן	60 סמ"ק	3	בהגמעה.			0.02	0.2	0.25

המשך:

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב
המשך:	בוננה ת"ר פניקס 500 ת"ר פגוס 250 ת"ר פניקס 250 ת"ר	DIAFENTHIURON	תרסיס	75 סמ"ק	7	בשטח הפתוח	איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.01D	
			תפוזל	100 - 150 סמ"ק						
			מרחב אגרו							
			תפוזל							
בניוריה ת"ר	BEAUVERIA BASSIANA	רימי	0.1 - 0.2%	3				exempt	0.01D	
	ביסקיה 240 תש"מ קלימרה ת"ר	THIACLOPRID	לידור	80 סמ"ק	3		ארה"ב	0.05	0.5	
תפוזל			40 סמ"ק							
דסיס ת"מ	DELTA METHRIN	מרחב אגרו	50 - 100 סמ"ק	14			איחוד אירופי.	0.2	0.07	0.2
טוטם שת"ר	IMIDACLOPRID + GAMMA-CYHALOTHRIN	לוכסמבורג	75 סמ"ק	3		עגבניה בשטח פתוח	איחוד אירופי, ארה"ב	3	0.5	0.1
כנימת עש הטבק Bemisia tabaci	טיטאן 20 ת"מ סימפור ת"מ סיפרין 20 ת"מ תרסיפ ת"מ סימבוש ת"מ סיפרין 10 ת"מ	CYPERMETHRIN	לוכסמבורג	0.15%	14	הדברת בוגרי כנימת עש הטבק, למניעת העברת וירוס צהבון האמיר	ארה"ב	0.5	0.5	
			אדמה מכתשים							
			רימי							
			תרסיס	0.3%						
			אדמה מכתשים							
			רימי							
טלסטאר ת"מ	BIFENTHRIN	לוכסמבורג	0.15%	7		למניעת וירוס צהבון האמיר	0.2	0.3	0.15	
מובנטו 100 ת"ר	SPIROTETRAMAT	לידור	50 סמ"ק	3		עד 2 יישומים בעונה	0.05	2	2.5	
מטרונום פריים ת"מ רקויאם פריים ת"מ	SYNTHETIC TERPENES EXTRACT OF CHENOPODIUM	לוכסמבורג	500 סמ"ק	3				exempt		
מוספילן לרסוס ת"נ מוסקיטון ת"נ מפיסטו ת"נ	ACETAMIPRID	אדמה אגן	30 סמ"ק	7				0.2	0.5	0.2
כ.צ.ט.										
תפוזל										
נו פלי א"ר	Paecilomyces fumosoroseus	רימי	0.2%	3				exempt		
נימיקס 45 ת"מ עזגן א"ר	AZADIRACTIN	אדמה מכתשים	0.1%	3		יש לרסס בשעות הערב	בהיעדר MRL בישראל לא ניתן לקבוע התאמה ליעדי היצוא	לא נקבע	1	exempt
דע-קדם										
נימפר ת"מ	NEEM OIL + PYRETHRINS	דע-קדם	1%	3		עד נגירה.	בהיעדר MRL בישראל לא ניתן לקבוע התאמה ליעדי היצוא	1	0.01D	exempt
סיבנטו פריים ת"נ	FLUPYRADIFURONE	לידור	75 סמ"ק	3		יש לדאוג לכיסוי מלא של הצמחים		0.3	0.7	1.5
סייפן ת"ר קודקוד ת"ר קוהינור 350 ת"ר קונפידור ת"ר קונפידנס ת"ר	IMIDACLOPRID	דור.קי	100 סמ"ק	3		היישום בהגמעה במהלך השליש השני של ההשקיה, לא יותר משני טיפולים בעונה	איחוד אירופי, ארה"ב	3	0.5	1
תפוזל										
אדמה מכתשים										
לידור										
תרסיס										
סמש ת"מ	FENPROPATHRIN	אדמה אגן	0.3%	3		הטיפול מידי 3-4 ימים, למניעת וירוס צהבון האמיר	איחוד אירופי.	1	0.01*	1

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב	
לפיגמה <i>Spodoptera exigua</i>	אוונט ת"מ	INDOXACARB	מרחב אגרו	45 - 30 סמ"ק	7	מוגבל ל- 2 רסוסים עוקבים.		0.2	0.5	0.5	
	אלוורדה ת"ר	METAFLUMIZONE	כ.צ.ט	100 סמ"ק	3			0.3	0.6	0.6	
	אקזיט ת"ר	TEFLUBENZURON + EMAMECTIN BENZOATE	תפזול	50 סמ"ק	14			0.5 0.01	1.5 0.02	1.5 0.02	
	בז ת"מ	PYRIDALYL	אדמה אגן	20 סמ"ק	3			0.2	1 ^{1.5} מ-6.11.21	1	
	דנים פיס ג"ר	LUFENURON + EMAMECTIN BENZOATE	אדמה מכתשים	10 גרם	3		ארה"ב.	0.2 0.01	0.4 0.02	לא נקבע 0.02	
	מאציו 50 ת"ש	LUFENURON		דור.קי	40 סמ"ק	14	ארה"ב.	0.2	0.4		
	מירון 50 ת"מ			כ.צ.ט							
	מץ' ת"מ			אדמה אגן							
	צבר ת"מ			תפזול							
	מטרופולין ת"ר	METHOXYFENOZIDE + EMAMECTIN BENZOATE	תפזול	75 סמ"ק	7			0.5 0.01	2 0.02	2 0.02	
	סטרטר ת"מ	BIFENTHRIN	תרסיס	50 סמ"ק	7			0.2	0.3	0.15	
	ספסן 515 פ"ג	SODIUM FLUOSILICATE		רימי	1.5 - 2 ק"ג				0.01D		
	ספסן 1015 פ"ג			רימי							
	רימון 10 ת"מ	NOVALURON	אדמה מכתשים	50 סמ"ק	4			0.2	1	2	
מנהרנים <i>Liriomyza trifoli</i> + <i>L. huidobrensis</i>	אגריון ת"מ	ABAMECTIN		60 סמ"ק	3	בשילוב עם שמן מינרלי או עם משטח.		0.02	0.09	0.07	
	אקרימקטין ת"מ										
	ביומקטין ת"מ										
	ורטיגו ת"מ										
	ורטימק ת"מ										
	ורקוטל ת"מ										
	רומקטין ת"מ										
	אויסקט-S א"מ	THIACYCLAM HYDROGEN OXALATE	מרחב אגרו	100 - 70 גרם	14		איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.01D		
	אמפליגו שתי"ר	CHLORANTRANILIPROLE + LAMBDA CYHALOTHRIN	זרעים גדרה	20 סמ"ק	3	מומלץ לשלב עם מטרונום פריים	איחוד אירופי	0.2 0.1	0.6 0.07	1.4 0.1	
	טופגארד א"ר	CYROMAZINE		25 גרם	3			0.5	0.6	1	
	טרופר א"ר										
טריגרד 75 א"ר											
טרייסר אולטרה ת"ר	SPINOSAD	אגריכס	80 סמ"ק	3	בתוספת שמן וירותר		0.05	0.7	0.4		
מילבנוק ת"מ	MILBEMECTIN	אדמה אגן	0.1%	3	בשילוב שמן EOS	איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.02*			

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב		
נמטודות עפצים <i>Meloidogyne spp.</i>	ביוגארד 100 ת"נ	GARLIC EXTRACT	ביו-יום	400 סמ"ק	3	היישום באמצעות מערכת הטפטוף או בהגמעה, על-פי הוראות השימוש המפורטות בתוויות			exempt			
	ביונס א"ר	BACILLUS FIRMUS	באייר ישראל	4 ק"ג					exempt	exempt		
	וולום פריים 400 ת"ר	FLUOPYRAM	לידור	130 סמ"ק	3				0.35	0.9	1	
	ויוה ת"נ	OXAMYL	תרסיס	0.5 ליטר	21				0.01	0.01*	2	
	וידט 10 ת"נ		מרחה אגרו	1 ליטר								
	נמטוקס ת"ר	ABAMECTIN	תפוזל	250 סמ"ק	3				0.02	0.09	0.07	
	נמקיל תח'	CARVACROL	יוניק ויזון	1000 סמ"ק	3							
	נימץ ת"מ	FLUENSULFONE	אדמה מכתשים	800 סמ"ק	75			איחוד אירופי	0.05 (0.3 בהמתנה)	0.01D	0.7	
עש הפקעות (עשבחנין הבלבוסים) <i>Phthorimaea perculella</i>	אוונט ת"מ	INDOXACARB	מרחה אגרו	30 - 45 סמ"ק	7	מוגבל ל 2 רסוסים עוקבים.		0.2	0.5	0.5		
	טלסטאר ת"מ	BIFENTHRIN	לוכסמבורג	75 סמ"ק	7			0.2	0.3	0.15		
	סטרטר ת"מ		תרסיס									
	מוליט ת"ר	TEFLUBENZURON	כ.צ.ט	50 סמ"ק	14			0.5	1.5	1.5		
	שונית ת"ר		תפוזל									
	פרוקליים ת"מ	EMAMECTIN BENZOATE	אדמה אגן	40 סמ"ק	7			0.01	0.02	0.02		
פרפקט ת"מ	תפוזל											
פלוסיה <i>Autographa gamma</i>	אוונט ת"מ	INDOXACARB	מרחה אגרו	30 - 45 סמ"ק	7	מוגבל ל- 2 רסוסים עוקבים.		0.2	0.5	0.5		
	אטברון ת"מ	CHLORFLUAZURON	לוכסמבורג	75 - 100 סמ"ק	15	בשטח פתוח בלבד	איחוד אירופי, ארה"ב	0.2	0.01D			
	אטלס ת"מ	BIFENTHRIN	תפוזל	50 סמ"ק	7			0.2	0.3	0.15		
	טלסטאר ת"מ		לוכסמבורג									
	סטרטר ת"מ		תרסיס									
	אלוורדה ת"ר	METAFLUMIZONE	כ.צ.ט	100 סמ"ק	3			0.3	0.6	0.6		
	אמפליגו שת"ר	CHLORANTRANILIPROLE + LAMBDA CYHALOTHRIN	זרעים גדרה	20 סמ"ק	3		איחוד אירופי	0.1	0.07	0.1		
	בז ת"מ	PYRIDALYL	אדמה אגן	20 - 30 סמ"ק	3			0.2	1 ^{1.5} מ- 6.11.21	1	1	
	ביו טי פלוס ת"ר	BACILLUS THURINGIENSIS	ביו דליה	250 סמ"ק	3				0.01D	exempt		
	דלפין ג"ר		מרחה אגרו	75 גרם								
פרוביט ג"ר	אדמה מכתשים		50 - 100 גרם									
דוריבו ת"ר	THIAMETHOXAM + CHLORANTRANILIPROLE	זרעים גדרה	30 סמ"ק	3	עד 2 ריסוסים בעונה			0.02	0.2	0.25		
דנים פיס ג"ר	LUFENURON + EMAMECTIN BENZOATE	אדמה מכתשים	10 גרם	3		ארה"ב	0.01	0.02	0.4	לא נקבע 0.02		
המשך :	דסיס ת"מ	DELTAMETHRIN	מרחה אגרו	50 - 100 סמ"ק	14		איחוד אירופי	0.2	0.07	0.2		

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב	
המשך: פלוסיה <i>Autographa gamma</i>	טאקומי ג"ר	FLUBENDIAMIDE	אדמה מכתשים	15 גרם	5		איחוד אירופי	0.3	0.2	0.6	
	מוליט ת"ר	TEFLUBENZURON	כ.צ.ט.	50 סמ"ק	14			0.5	1.5	1.5	
	שונית ת"ר		תפזול	30 סמ"ק	14						
	ספרטה סופר ת"ר	SPINETORAM	אגריכס	40 סמ"ק	3			0.01	0.5	0.4	
	פרוקליים ת"מ	EMAMECTIN BENZOATE	אדמה אגן	40 סמ"ק	7			0.01	0.02	0.02	
	פרפקט ת"מ		תפזול								
	פרותיאוס תשי"מ	THIACLOPRID + DELTAMETHRIN	לידור	200 סמ"ק	14		איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	0.5	לא נקבע	
	קורגן ת"ר	CHLORANTRANILIPROLE	מרחב אגרו	20 סמ"ק	3			0.2	0.6	1.4	
	פרודניה <i>Spodoptera littoralis</i>	אקזיט ת"ר	TEFLUBENZURON + EMAMECTIN BENZOATE	תפזול	50 סמ"ק	14			0.5	1.5	1.5
		בז ת"מ	PYRIDALYL	אדמה אגן	20 סמ"ק	3	עד שני רסוסים בעונה.		0.2	1 ^{1.5} מ- (6.11.21)	1
דסיס ת"מ		DELTAMETHRIN	מרחב אגרו	50 - 100 סמ"ק	14		איחוד אירופי	0.2	0.07	0.2	
טיטאן 20 ת"מ		CYPERMETHRIN	לוכסמבורג	30 - 50 סמ"ק	14		ארה"ב	0.5	0.5	0.5	
סיפרין 20 ת"מ			רימי								
תרסיפ ת"מ			אדמה מכתשים								
סיפרין 10 ת"מ			רימי								
שרפו ת"מ			אדמה מכתשים								
לאנט 20 ת"מ			מרחב אגרו	200 - 350 סמ"ק		3					איחוד אירופי
לאנט 90 א"מ		מרחב אגרו	50 - 75 גרם								
מתומקס 90 א"מ		אדמה מכתשים	80 - 100 גרם								
מתוניט 90 א"מ		תרסיס	75 גרם								
רו-סטופ א"מ		תפזול	75 גרם								
מוליט ת"ר	TEFLUBENZURON	כ.צ.ט.	50 סמ"ק	14	ידביר גם עש הפקעות.			0.5	1.5	1.5	
שונית ת"ר		תפזול									
מוסטנג ת"מ	ESFENVALERATE	אדמה אגן	100 - 150 סמ"ק	10		איחוד אירופי, ארה"ב	1	0.1	0.5		
מטרופולין ת"ר	METHOXYFENOZIDE + EMAMECTIN BENZOATE	תפזול	75 סמ"ק	7				0.01	0.5	2	
מירון 50 ת"מ	LUFENURON	כ.צ.ט.	40 סמ"ק	14		ארה"ב	0.2	0.2	0.4	0.4	
מץ' ת"מ		אדמה אגן									
צבר ת"מ		תפזול									
סמש ת"מ	FENPROPATHRIN	אדמה אגן	150 - 200 סמ"ק	3		איחוד אירופי	1	0.01*	1		
ספסן 515 פ"ג	SODIUM FLUOSILICATE	רימי	1.5 - 2 ק"ג	0					0.01D		
ספסן 1015 פ"ג		רימי	2 - 1.5 ק"ג								
פרוביט ג"ר	BACILLUS THURINGIENSIS	אדמה מכתשים	100 - 200 גרם	3					0.01D	exempt	
ראגר ת"ר	METHOXYFENOZIDE	אגריכס	50 - 75 סמ"ק	3				0.5	2	2	
רימון 10 ת"מ	NOVALURON	אדמה מכתשים	50 סמ"ק	4				0.2	1	2	
קורגן ת"ר	CHLORANTRANILIPROLE	מרחב אגרו	20 סמ"ק	3				0.2	0.6	1.4	

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב
תריפט <i>Thrips tabaci + Frankliniella occidentalis</i>	דיקרזול אי"מ	FORMETANATE HCL	רימי	100 גרם	4	עד 3 יישומים בעונה, לא ברציפות. תוספת סוכר עשויה לשפר את הקטילה.	איחוד אירופי, ארה"ב	0.5	0.3	
	דסיס ת"מ	DELTAMETHRIN	מרחב אגרו	100 - 50 סמ"ק	14		איחוד אירופי	0.2	0.07	
	מלתיון 50 ת"מ	MALATHION	אדמה מכתשים	200 סמ"ק	2		איחוד אירופי	3	0.02*	8
	תרסיפ ת"מ	CYPERMETHRIN	תרסיס	0.15%	14		ארה"ב	0.5	0.5	
בוטריטיס (עובש אפרו) <i>Botrytis cinerea</i>	אתוס 300 ת"ר	PYRIMETHANIL	תפוזל	250 סמ"ק	3		ארה"ב	1	1	0.5
	מיתוס ת"ר		לידור							
	פירוס 400 ת"ר		תפוזל							
	פרדיקט ת"ר		אדמה מכתשים	125 סמ"ק						
	בליס ג"ר	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	כ.צ.ט	75 גרם	3	עד 3 ריסוסים, לא ברציפות		0.3	0.05	3
	סיגנום ג"ר		אדמה אגן		6					
	בנלוס ת"מ	CYPRODINIL + TEBUCONAZOLE	אדמה מכתשים	150 סמ"ק	3			0.5	0.5	1.5
	דיסקברי ת"ר	BOSCALID + TRIFLOXYSTROBIN	תפוזל	100 סמ"ק	6			0.3	0.3	3
	טופו א"ר	THIOPHANATE METHYL	אדמה מכתשים	100 סמ"ק	3		ארה"ב	0.1	1	
	טימורקס גולד ת"מ	TEA TREE OIL	סטוקטון	200 סמ"ק	3				exempt	
	לונה טרניקיליטי 500	PYRIMETHANIL + FLUOPYRAM	לידור	120 סמ"ק	3		ארה"ב	1	1	0.5
	מיראזי F א"ר	FOLPET + PROCHLORAZ ZINCI	אדמה מכתשים	300 גרם	7		איחוד אירופי, ארה"ב	0.5	5	25
	סוואנה ת"ר	CYPRODINIL + FLUDIOXONIL	אגריכס	60 סמ"ק	4	עד 4 יישומים בעונה		0.5	0.5	1.5
סוויץ' ג"ר	אדמה אגן									
סרנייד ASO ת"ר	BACILLUS SUBTILIS	לוכסמבורג	1%	3				exempt	exempt	
פרופיקה ת"ר	MEPANIPYRIM	מרחב אגרו	125 סמ"ק	14				0.1	1.5	0.5
שידו ת"ר	PENTHIOPYRAD	רימי	100 סמ"ק	6	2 יישומים במרווח של 7 ימים			0.15 (בהמתנה)	2	3
חלפת + סטמפיליום <i>Alternaria spp. + Stemphylium botryosum</i>	אנטרקול א"ר	PROPINEB	לידור	250 - 300 גרם	7		איחוד אירופי, ארה"ב	5	2	
	בראבו 720 ת"ר	CHLOROTHALONIL	אדמה מכתשים	200 סמ"ק	3	טיפולי מניעה במרווח של 7-10 ימים	איחוד אירופי	5	2	5
	ברבי 720 ת"ר		תרסיס							
	ברק ת"ר		תפוזל							
	דאקוניל DG ג"ר		לוכסמבורג							
נוגל ת"ר	מרחב אגרו		300 סמ"ק							

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב		
המשך :	בוגרון ת"מ סקוטר ת"מ סקור ת"מ סקיפר ת"מ	DIFENOCONAZOLE		50 סמ"ק	7			0.3	2	0.6		
											כ.צ.ט	
											תרסיס	
											אדמה אגן תפוזל	
	דרגופיקס א"ר מנקור א"ר צימוקלין א"ר	MANCOZEB + CYMOXANIL		350 גרם	5	5	המירווח בין הרסוסים 7 ימים.	איחוד אירופי, ארה"ב	5	0.4	2.5 0.2	
												מרחב אגרו
												מרחב אגרו תרסיס
	טבוקול ת"מ טולדו ת"מ פוליקור ת"מ פולירון ת"מ	TEBUCONAZOLE		75 סמ"ק	21				0.5	0.9	1.3	
												מרחב אגרו
												תפוזל
												לידור כ.צ.ט
	+ חלפת + סטמפיליום <i>Alternaria spp.</i> + <i>Stemphylium botryosum</i>	טימורקס גולד ת"מ	TEA TREE OIL		200 - 300 סמק/דונם	3				exempt		
		טרידקס גרגרי מנקו די ג"ר מנקוזן א"ר מנקוטל א"ר סנקוזב א"ר סנקוזב ג"ר	MANCOZEB		250 גרם	5			איחוד אירופי, ארה"ב	5	3	2.5
לוכסמבורג												
לוכסמבורג												
מרחב אגרו												
אגריכס												
פולירם DF ג"ר		METIRAM		250 גרם	5			איחוד אירופי, ארה"ב	3	5		
פטריוט ת"ר		DIFENOCONAZOLE + QUINOXYFEN		75 סמ"ק	7			איחוד אירופי	0.02*	2	0.6 1.7	
קליפמן ג"ר		MANCOZEB + FAMOXADONE		100 - 150 גרם	3			איחוד אירופי, ארה"ב	0.05	2	2.5 1	
אי (1 בהמתנה)	5	5	2	5	3	טיפולי מניעה במרווח של 7-10 ימים. בשילוב עם ויטן	איחוד אירופי	180 גרם	200 סמ"ק	180 גרם		
											אדמה מכתשים	
											אדמה אגן	
											אדמה מכתשים	
											תרסיס	
תפוזל												
אודאון ג"ר תפוגן סופר ג"ר בראבו 720 ת"ר ברבי 720 ת"ר ברק ת"ר דאקוניל DG ג"ר	CHLOROTHALONIL		150 גרם	3	3	בשילוב עם סיימוקס ואו דיימונד	איחוד אירופי	150 גרם	100 סמ"ק	150 גרם		
לוכסמבורג												
הטיפול מפחית נגיעות באקרית החלודה												
אדמה אגן												
אורבגו ת"ר	AMETOCTRADIN + DIMETHOMORPH		100 סמ"ק	4				0.02	2	1.5 1.5		
המשך :	אנטרקול א"ר	PROPINEB		250 - 300 סמ"ק	7		איחוד אירופי, ארה"ב	5	2			

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב	
המשך:	אצן ג"ר	DIMETHOMORPH	מרחב אגרו	50 גרם	7	בשילוב דרגופיקס		0.5	1	1.5	
	אתלט ג"ר		תרסיס			בשילוב עם צימוקלין					
	דיימונד ת"ר		תפזול	40 - 50 סמ"ק		בשילוב ויטן ומנצידן או קורזייט ומנצידן					
	ספינקס ת"ר		אדמה מכתשים	50 סמ"ק		בשילוב צימוקלין או מנקור					
כימסון <i>Phytophthora infestans</i>	אקרובט 69 ג"ר	MANCOZEB + DIMETHOMORPH	כ.צ.ט	225 גרם	3	בשילוב עם רידומיל גולד MZ או עם ויטן ראה בתוית.	איחוד אירופי, ארה"ב	5	5	2.5	
	באגיו פורטה ת"ר	DIMETHOMORPH + FLUAZINAM	אדמה מכתשים	100 גרם	3		ארה"ב	0.5	1	1.5	
	ברקוד ת"ר	CHLOROTHALONIL + DIMETHOMORPH	תפזול	250 - 350 סמ"ק	7	המינון הנמוך, בשילוב עם סיימוX	איחוד אירופי	5	2	5	
	ספינקס סופרה ג"ר		אדמה מכתשים	350 גרם							
	גלבן מנקוזב א"ר	MANCOZEB + BENALAXYL	לוכסמבורג	300 גרם	7		איחוד אירופי, ארה"ב	5	3	2.5	
	דו רה מי א"ר	MANCOZEB + METALAXYL	אדמה מכתשים	300 גרם	5		איחוד אירופי, ארה"ב	5	5	5	2.5
	מילור א"ר		תפזול								
	מנקולקסיל א"ר		מרחב אגרו								
	רודאו MZ ג"ר	MANCOZEB + METALAXYL-M	תרסיס	300 גרם	5	עד 2-3 ריסוסים בעונה.	איחוד אירופי, ארה"ב	0.5	0.3	1	2.5
	רידומיל גולד MZ ג"ר		זרעים גדרה								
	דו-תן-פרופלנט ת"ר	PROPAMOCARB HCl	אדמה מכתשים	300 סמ"ק	3				0.2	4	4
	דרגופיקס א"ר	MANCOZEB + CYMOXANIL	מרחב אגרו	350 גרם	5	המירווח בין הריסוסים 7 ימים.	איחוד אירופי, ארה"ב	5	5	5	2.5
מנקור א"ר	מרחב אגרו										
צימוקלין א"ר	תרסיס										
סימוקס-טופ א"ר	אדמה מכתשים		600 גרם								
ולבון ג"ר	MANCOZEB + BENTHIAVALICARB	אדמה מכתשים	160 גרם	4		איחוד אירופי, ארה"ב	5	3	2.5		
ויטן ג"ר	CYMOXANIL	לוכסמבורג	70-125 גרם	3	המינון וימי המתנה, בהתאם לתכשיר המשולב, ראה בתוית		0.2	0.2	0.4	0.2	
סיימון ג"ר		תרסיס	100 גרם								
סיימוקX ג"ר		תפזול	70 - 110 גרם	5							
סימוקסן 60 ג"ר		מרחב אגרו	60 - 80 גרם								
קורזייט 60 ג"ר		מרחב אגרו	60 גרם	3							
סיני ג"ר		כ.צ.ט	60 גרם	3							
זורבק אנקנטיה ת"ר	FAMOXADONE + OXATHIPIPROLIN	מרחב אגרו	50 סמ"ק	7			0.05 (1 בהמתנה) 0.1 (בהמתנה)	2	0.5	1	
המשך:	זטניל C ת"ר	CHLOROTHALONIL + CYMOXANIL	מרחב אגרו	300 סמ"ק	3	איחוד אירופי		5	2	5	

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב		
המשך:	טימורקס גולד ת"מ	TEA TREE OIL	סטוקטון	200 - 300 סמ"ק	3				exempt			
		MANCOZEB	מרחב אגרו	250 גרם	עד 4 יישומים בעונה	5	איחוד אירופי, ארה"ב	2.5	3	5		
			אדמה מכתשים		7							
			אדמה מכתשים		7							
			לוכסמבורג		7							
			לוכסמבורג		7							
			מרחב אגרו		7							
			אגריכס		7							
			אגריכס		5							
			טריו ת"ר		TRIBASIC COPPER SULFATE	תפוזל					300 סמ"ק	7
	נחושתן ת"ר	אדמה אגן										
	מרק בורדו אולטרא	רימי	400 גרם/דונם									
	מאסטרקופ ת"ר	COPPER SULFATE PENTAHYDRATE	אדמה מכתשים	300 סמ"ק	7		exempt	5				
	נימטול שמן	NEEM OIL	מרחב אגרו	1%	3		exempt	0.01D				
	מטאל גולד ת"ר	CHLOROTHALONIL + METALAXYL-M	תפוזל	250 סמ"ק	5	עד 4 יישומים בעונה	איחוד אירופי	5	2	0.3		
	פוליו גולד ת"ר		מרחב אגרו									
	קומודור ת"ר	CHLOROTHALONIL + AZOXYSTROBIN	אדמה אגן	150 סמ"ק	3		איחוד אירופי, ארה"ב	5	2	0.5		
	קוצייד 2000 ג"ר	COPPER HYDROXIDE	מרחב אגרו	100 - 200 גרם	7				5			
	קריאל MZ ג"ר	MANCOZEB + MANDIPROPAMID	מרחב אגרו	200 - 250 גרם/דונם	3	אין להשתמש בתכשיר ברציפות	איחוד אירופי, ארה"ב	5	3	0.3		
	קליפמן ג"ר	MANCOZEB + FAMOXADONE	מרחב אגרו	100 - 150 גרם	3		איחוד אירופי, ארה"ב	5	5	0.05		
רבוס 250 ת"ר	MANDIPROPAMID	אדמה אגן	60 סמק	3	בשילוב רידומיל גולד MZ או קורזייט או ויטן.			3	0.3			
ניקוד בקטרי Pseudomonas syringae	בלו שילד א"ר	COPPER HYDROXIDE	מרחב אגרו	0.3 - 0.5%	7				exempt	5		
			מרחב אגרו									
			רימי									
			מרחב אגרו									
	פונגורן א"ר	POTASSIUM PHOSPHITE + COPPER OXYCHLORIDE	לוכסמבורג	0.4%	7				3	100		
קוצייד 2000 ג"ר	מרחב אגרו											
הרקולס ת"ר	COPPER OXYCHLORIDE + COPPER HYDROXIDE	אדמה אגן	200 גרם	7				5	5			
סופרקופ ג"ר	COPPER OXYCHLORIDE + COPPER HYDROXIDE	אדמה אגן	200 גרם	7				5	5			
קופרו אנטרקול א"ר	COPPER OXYCHLORIDE + PROPINEB	לידור	300 גרם	3		ארה"ב		5	5			

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב																											
עובש עלים <i>Fulvia fulva</i>	אוריוס 25 ת"ש טבוקול ת"מ טולדו ת"מ פוליקור ת"מ פולירון ת"מ בוגירון ת"מ	TEBUCONAZOLE	אדמה מכתשים מרחב אגרו תפוזל לידור כ.צ.ט.	75 סמ"ק	21			0.5	0.9	1.3																											
											סקור ת"מ סקוטר ת"מ סקיפר ת"מ בליס ג"ר	DIFENOCONAZOLE	אדמה אגן תרסיס תפוזל כ.צ.ט.	100 סמ"ק	7			0.3	2	0.6																	
																					סיגנום ג"ר	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	אדמה אגן כ.צ.ט.	75 גרם	3	למניעת עמידות - 3 ריסוסים לעונה לא רצופים.	0.05	3	3								
																														דומארק ת"מ	TETRACONAZOLE	לכסמבורג 0.1%	3		0.05	0.1	0.3
	זאוס ת"ר מידור ת"ר עמיסטר ת"ר	AZOXYSTROBIN	תפוזל אדמה מכתשים אדמה מכתשים	50 סמ"ק	10	אין לרסס עד 21 ימים משתילה.	ארה"ב	0.5	3	0.2	0.2																										
												פלינט ג"ר	TRIFLOXYSTROBIN	לידור 20 גרם	3	רצוי לבצע ריסוסי מניעה כשאין נגיעות.	0.2	0.7	0.5																		
																				אביר ת"ר	QUINOXYFEN	אגריכם 30 - 40 סמ"ק	7		0.03	0.02*	1.7										
	אופיר 2000 ת"ש אורון ת"מ טופנקו 100 ת"מ עומר ת"מ	PENCONAZOLE	אדמה מכתשים כ.צ.ט. אגרולב תפוזל	75 - 100 סמ"ק	3		איחוד אירופי, ארה"ב	0.2	0.1	0.1	0.1																										
												אמרלד אנרגי ת"ר	AZOXYSTROBIN + TETRACONAZOLE	אדמה אגן 0.06%	10	ריסוס אחד בעונה	0.5	3	0.1	0.2																	
אוריוס 25 ת"ש טבוקול ת"מ טולדו ת"מ פוליקור ת"מ פולירון ת"מ																					TEBUCONAZOLE	אדמה מכתשים מרחב אגרו תפוזל לידור כ.צ.ט.	75 סמ"ק	21	עד 2 יישומים בעונה ולא ברציפות	0.5	0.9	1.3									
																													אטמי אקסטרה ת"נ סיפרו ת"נ צפיר ת"נ	CYPROCONAZOLE	אדמה אגן תרסיס תפוזל	40 סמ"ק	3	בבית רשת / שדה פתוח. יישום יחיד בעונה	0.05	0.05*	0.05
באיפידן ת"מ שביט ת"מ	TRIADIMENOL	לידור אדמה מכתשים	75 סמ"ק	3	בחממה יש לאורר בעת הרסוס.	איחוד אירופי, ארה"ב	0.5	0.3	0.3	0.3																											

המשך :

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב																																																																				
המשך :	בוגרון ת"מ סקוטר ת"מ סקור ת"מ סקיפר ת"מ	DIFENOCONAZOLE	כ.צ.ט. תרסיס אדמה אגן תפוזל	100 סמ"ק	7			0.3	2	0.6																																																																				
											בליס ג"ר סיגנום ג"ר	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	כ.צ.ט. אדמה אגן	75 גרם	3	עד 3 ריסוסים בעונה, לא ברציפות	0.3 0.05	3 1.4	3 0.3																																																											
																				קימחונית + קימחון <i>Oidiopsis sicula</i> + <i>Oidium neolycopersici</i>	SULFUR	לוכסמבורג אדמה מכתשים אדמה מכתשים אדמה מכתשים רימי אדמה מכתשים תרסיס מרחב אגרו ביו יום תפוזל תרסיס כ.צ.ט. מרחב אגרו	0.4 - 0.8% 3 - 4 ק"ג 0.75% 1% 0.50% 200 גרם 0.4% 400 גרם 300 גרם	3	בגידול משתרע פירוט זנים ראה בתוית.	exempt	exempt	exempt	exempt																																																	
											גופרית ת"ר גפרביק 70 אב' גפרטיב 80 א"ר הליוגופרית ת"ר מיקרוטיול ג"ר סולפו-לי ת"ר סולפרון ת"ר סופה ת"ר סוליסט ת"ר סולפוזול ג"ר סולפרון גרגרי קומולוס ג"ר תיוביט ג"ר	CANOLA OIL + NEEM OIL	דע-קדם	1%	3	בתוספת משטח אגוז 0.4%	0.3	0.1	0.05																																																											
דומארק ת"מ	TETRACONAZOLE	לוכסמבורג	60 - 75 סמ"ק	3	אין לרסס דומארק בטיפולים עוקבים במיבנים.	exempt	exempt	0.3	0.1																																																																					
										דומארק קומבי א"ר																				SULFUR + TETRACONAZOLE	לוכסמבורג	400 סמ"ק	7	לא נקבע	exempt	exempt	0.3	0.1																																								
																																							דימול OR שמן	PARAFFINIC OIL	מרחב אגרו	1%	3		exempt	exempt	exempt	0.3																														
																																																	דיסקברי ת"ר	BOSCALID + TRIFLOXYSTROBIN	תפוזל	100 סמ"ק	6		3	3	0.5	0.7																				
																																																											ויוואנדו 500 ת"ר	METRAFENONE	כ.צ.ט.	30 סמ"ק	6		0.9	0.6	0.2 (בהמתנה)	0.6										
																																																																					טימורקס אקט ת"מ	TEA TREE OIL	סטוקטון	150 סמ"ק	3		exempt	exempt	exempt	exempt
																																																																					כיפת ברזל ת"נ	HYDROGEN PEROXIDE	דע-קדם	1%	3		exempt	exempt	exempt	exempt
																																																																					מור א"מ	POTASSIUM HYDROGEN CARBONATE + COPPER SULPHATE	דע-קדם	1%	7	1 קג ל100 ליטר מים.	exempt	exempt	exempt	exempt
																				המשך :																																																										

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב					
המשך:	זאוס ת"ר טופסטאר ת"ר מירדור ת"ר עמיסטר ת"ר עמיעוז ת"ר זאוס ת"ר מירדור ת"ר עמיסטר ת"ר עמירן ת"ר רוקסטאר ת"ר	AZOXYSTROBIN	תפוזל אגרולב אדמה מכתשים אדמה מכתשים תרסיס	50 סמ"ק	10	יישום בריסוס. אין לרסס עד 21 יום משתילה.	ארה"ב	0.5	3	0.2	קימחונית + קימחון <i>Oidiopsis sicula</i> + <i>Oidium neolycopersici</i>				
					15										
					10										
				150 סמ"ק	7	יישום בהגמעה. 2 יישומים בעונה בהפרש של חודש, טיפול ראשון חודש משתילה.	ארה"ב	0.5	3	0.2		0.2			
					7										
					7										
					7										
				1%	NEEM OIL	אדמה מכתשים	3	1%	3	למניעת תנגודת יש לשלב שביט במינון המורשה בגידול.		אירוח אירופי	0.05	0.04	0.2
				24 ת"מ ראלי ת"ש	MYCLOBUTANIL	אדמה מכתשים אגריכם	50 סמ"ק 60 סמ"ק	7	7			ארה"ב	0.3	0.3	0.3
				פולאר ג"מ	POLYOXINS	מרחב אגרו	15 - 25 גרם	3	3	בהיעדר MRL בישראל לא ניתן לקבוע התאמה ליעדי היצוא		ארה"ב	לא נקבע	0.01D	exempt (polyoxine-D)
				פטרויט ת"ר	DIFENOCONAZOLE + QUINOXYFEN	תפוזל	75 סמ"ק	7	7	אירוח אירופי		ארה"ב	0.3 0.03	2 0.02*	0.6 1.7
7															
פריורי אקסטרה ת"ר	AZOXYSTROBIN + CYPROCONAZOLE	אדמה מכתשים	100 סמ"ק	3	3	בהגמעה, עד 2 יישומים בעונה. הנחיות נוספות ופירוט זנים ראה בתוית	ארה"ב	0.5	0.05*	0.2 לא נקבע					
											3				
פרימיום ת"ר	BOSCALID + AZOXYSTROBIN	תפוזל	200 סמ"ק	10	10	ארה"ב	ארה"ב	0.3 0.5	3 3	3 0.2					
											10				
פאנטום ת"ר פלינט ג"ר	TRIFLOXYSTROBIN	תפוזל לידור	0.02%	3	3	רצוי לבצע ריסוסי מניעה כשאין נגיעות.	ארה"ב	0.2	0.7	0.5					
											3				
פרלן גרגרי	POLYOXIN B	מרחב אגרו	20 גרם	3	3	בתוספת ביופילם 0.05%	ארה"ב	לא נקבע	0.01D	exempt (polyoxine-b)					
											3				
קולונל ת"ר קומדור ת"ר	CHLOROTHALONIL + AZOXYSTROBIN	תרסיס אדמה אגן	150 סמ"ק	3	3	אירוח אירופי, ארה"ב	ארה"ב	5 0.5	2 3	5 0.2					
											3				
קליגרין א"מ	POTASSIUM BICARBONATE	מרחב אגרו	0.1%	3	3		ארה"ב	5	exempt	exempt					
											3				
קליפמן ג"ר	MANCOZEB + FAMOXADONE	מרחב אגרו	100 - 150 גרם	3	3	אירוח אירופי, ארה"ב	ארה"ב	5 0.05 (1 בהמתנה)	5 2	2.5 1					
											3				
רגב ת"מ	TEA TREE OIL + DIFENOCONAZOLE	סטוקטון	50 סמ"ק	4	4		ארה"ב	לא נקבע 0.3	exempt 2	לא נקבע 0.6					
											4				

פגע	תכשיר	חומר פעיל	בעל הרשיון	מינון או ריכוז לד'	ימי המתנה	הערות	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	MRL ישראל	MRL איחוד אירופי	MRL ארה"ב
חיטוי קרקע Soil sterilization	אגרוצולון ת"מ טלון II נ' קונדור ת"מ	1,3 DICHLOROPROPENE	מרחב אגרו אגריכס אגריכס	20 - 15 ליטר	ראה הערה	יישום 14-30 יום לפני השתילה. ראה הוראות שימוש נוספות בתוית.		0.01	0.01*	
	אדוכס סופר ת"נ אדיגן סופר ת"נ אדירם 510 ת"נ מתמור 510 ת"נ	METAM SODIUM	סוילטק אדמה אגן אגרולב מרחב אגרו	43 ליטר 36 / 47 ליטר 36 ליטר 40 ליטר	ראה הערה	14-30 יום לפני השתילה, להדברת דוררת, פיתיום (מקמקת) וקשיון רולפסי. הוראות שימוש מפורטות ראה בתוית		0.05	0.1	
	פור-דור 37 ת"נ	FORMALDEHYDE	דור כימיקלים	400 - 500 ליטר	ראה הערה	10-14 יום לפני שתילה. להדברת נמק הליבה, קיב חיידקי וריקבון רך חיידקי			0.01D	
	פלדין ת"מ	DIMETHYL DISULFIDE	רימי	40 - 60 ליטר	ראה הערה	7-30 יום לפני השתילה, להדברת נמטודות עפצים ומניעת עשבייה		0.01	0.01D	
	אל זרע ת"נ חנטאון ת"נ אורסט א"ר	BETA NAPHTHOXY ACETIC ACID NMT	קשת פרימה דשנים וחומרים כימיים קשת פרימה	0.5% 0.2% 0.1 - 0.2%		ריסוס תפוחות בלבד, להגברת חנטה ולהגדלת פרי ראה הוראות טיפול בתוית.				
מכת שמש Sun burns	ילבין א"ר סראונד א"ר קול פלנט א"ר	ZINC KAOLIN ZINC OXIDE	תפזול לוכסמבורג נומינור	4 ק"ג 5% 10 - 15%	21 3	רסס לפני שלב הבשלת הפרי			exempt	
	ביו-פילם ת"נ דימול שמן וירותר ת"ש נימטול שמן	FATTY ACIDS GLYCOL ESTERS PARAFFINIC OIL SUMMER OIL NEEM OIL	מרחב אגרו מרחב אגרו תרסיס מרחב אגרו	0.1 - 0.025% 1% 1% 1%	3 3 3 3	המינון, בהתאם לנפח הריסוס				
	משטחים / חומרי עזר Adjuvants									

רשימת קוטלי עשבים המיועדים לשימוש בשדות עגבניות לתעשייה - עונת 2021

MRL ארה"ב	MRL איחוד אירופי	MRL ישראל	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	הערות	מינון/ד' מרוסס או %	שלב/גיל עשב	שלב/גיל גידול	בעל הרשיון	חומר פעיל	תכשיר
	0.05	0.01	ארה"ב	דגניים רב שנתיים יטופלו לפני פריחה ע"ג עשביה רעננה.	50 - 150 סמ"ק	א"ה		אדמה מכתשים	PROPAQUIZAFOP	אגיל 100 ת"מ
	0.1	0.01	ארה"ב	להכנת שטחים.	250-1,000 סמ"ק	עד 10 ס"מ	ק"ש	מרחב אגרו	GLUFOSINATE AMMONIUM	בומבה ת"נ
תרסיס								בסט-ביי ת"נ		
מרחב אגרו								בסט 15 ת"נ		
מרחב אגרו								בסט 20 ת"נ		
אדמה אגן								ברנר ת"נ		
אדמה אגן								גלובוס ת"נ		
תפוזל								פאסטר ת"נ		
	0.05*	0.02	ארה"ב	להכנת שטחים, בשילוב תכ' גלייפוסט. אין לטפל בשדה שישתל לפני 1 באפריל.	150 - 200 סמ"ק	ק"ה ועד 10 ס"מ	ק"ש	תפוזל	OXYFLUORFEN	אוקסיגל ת"מ
30 - 50 סמ"ק					אגריכס			גול ת"מ		
200 סמ"ק					מרחב אגרו			גלאון ת"מ		
0.1 לא נקבע	0.1* 0.05*	0.2 0.02	איחוד אירופי, ארה"ב	להכנת שטחים. אין לרסס בקרקעות חוליות המכילות פחות מ-10% חרסית.	200 סמ"ק	40 עד 4 ס"מ	עד שבועיים ק"ש	אדמה מכתשים	GLYPHOSATE + OXYFLUORFEN	גליל ת"מ
								אדמה אגן		אוקסיפסט ת"ר
	0.01*	0.02	איחוד אירופי, ארה"ב		35 - 100 סמ"ק			אגריכס	HALOXYFOP R METHYL	גלנט סופר ת"מ
	0.06	0.1	איחוד אירופי, ארה"ב		50 סמ"ק	5-10 ס"מ		אדמה מכתשים	FLUAZIFOP-P-BUTYL	דגנול F ת"מ
1	1	0.5		לדגנים רב שנתיים. לכתמים הריכוז הוא 1%. פירוט זנים ראה בתווית.	100 - 70 סמ"ק	א"ה	מעלה אמיתי ראשון	אדמה אגן	CLETHODIM	חץ סופר ת"מ
								לידור		סלקט סופר ת"מ
								תפוזל		קולקט ת"מ
0.05	0.01*	0.1	איחוד אירופי, ארה"ב		10 - 5 גרם	א"ה	א"ה	מרחב אגרו	RIMSULFURON	טיטוס ג"ר
0.1	0.1*	0.01		יישום לאחר ה-15 באפריל אך לא לפני הגיע צמח העגבניה לשלב של 4 עלים מפותחים	30 - 50 גרם	א"ה	א"ש, מ-4 עלים מפותחים	מרחב אגרו	METRIBUZIN	כרמל ג"ר
								אדמה אגן		פייטון 70 ג"ר
								תפוזל		מטרו ת"ר

MRL ארה"ב	MRL איחוד אירופי	MRL ישראל	השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל	הערות	מינון/ד' מרוסס או %	שלב/גיל עשב	שלב/גיל גידול	בעל הרשיון	חומר פעיל	תכשיר
	0.05	0.1	איחוד אירופי, ארה"ב	לפני פריחת הדגניים	0.25% - 1%	אי"ה		אדמה אגן	QUIZALOFOP-P-ETHYL	ליאופרד ת"מ
	0.01*	0.05	איחוד אירופי, ארה"ב	פירוט זנים והוראות שימוש ראה בתווית	5 - 8 גרם	ק"ה/אי"ה	משבועיים אי"ש	אדמה אגן	SULFOSULFURON	מוניטור ג"ר
	0.05*	0.02	ארה"ב	לפני ההמטרה הקודמת לשתילה	350 סמ"ק	ק"ה/אי"ה	ק"ש	תפוזל מרחב אגרו	OXADIAZON	סטאר ת"מ רונסטאר ת"מ
	1.5	0.2	ארה"ב		120 - 400 סמ"ק	אי"ה		אדמה אגן	CYCLOXYDIM	פוקוס אולטרא ת"מ
	0.01*	0.02	איחוד אירופי, ארה"ב	3 שבועות לפחות לפני השתילה.	400 סמ"ק	ק"ה וא"ה	ק"ש	מרחב אגרו	ACLONIFEN	צילנג' ת"ר
	0.01*	0.1	איחוד אירופי, ארה"ב	להדברת עלקת. יישום ראשון 75 ימים משתילה, יישום שני 96 ימים משתילה. פירוט זנים ראה בתווית	2 סמ"ק		אי"ש	לוכסמבורג	IMAZAPIC	קדרה ת"נ
	0.01*	0.01	ארה"ב	יישום 3 שבועות לפני השתילה. פירוט זנים ראה בתווית	100 - 150 סמ"ק	ק"ה	ק"ש	מרחב אגרו	OXADIARGYL	ראפט ת"ר