



תכשירי הדברה מורשים לשימוש בפלפל המיועד ליצוא – 2021-2

עריכה: מיכל מזעקי בשיתוף סבטלנה דוברינין, נטע מור ותמר אלון

- ברשימה זו מובאים בפניכם תכשירי הדברה המורשים לשימוש ב**פלפל** על-פי הרישוי שלהם בישראל, ימי ההמתנה של התכשירים ברשימה הינם של ישראל.
- **השימוש בתכשירים אלו ליעדים בהם השארית המותרת נמוכה מזו של ישראל עלול להוביל לחריגה ברמת השאריות בתוצרת.**
- כל יצואן ראשי להאריך את ימי ההמתנה של תכשירים אלו כך שיתאימו לשארית המותרת ביעדי היצוא אך התאמה זו תהיה על אחריותו הבלעדית. ברשימה מופיעות גם הערות כלליות לגבי מגבלות שימוש בתכשירים לרשתות השיווק האירופאיות, על היצואן לבדוק את סטטוס התכשירים שבכוונתו להשתמש בהם ישירות מול לקוחותיו.
- רשימה זו נבדקה כנגד תקנות: **האיחוד האירופי, אנגליה (Great Britain), רוסיה, ארה"ב וקנדה.**
- **חובה לקרוא את תוויות התכשירים לפני השימוש.**
- **תכשירים המאושרים לחקלאות אורגנית מסומנים בירוק.**

הערה כללית: בנפחי ריסוס נמוכים (מתחת 100 ל"ד') המיון הוא בכמות לדונם, בנפחי ריסוס גבוהים (מעל 100 ל"ד') המיון הוא בריכוז.

Un-limited use within IPM.		שימוש ללא הגבלה במסגרת ההדברה המשוכלבת.
Limited use within IPM following field guides' advice.		שימוש מוגבל בהדברה משולבת לאחר התייעצות עם מדריך השדה.
Prohibited for use within IPM (For corrective action only).		אסור לשימוש במסגרת הדברה משולבת (פעולה מתקנת בלבד).

הנתונים המובאים ברשימה זו מבוססים על המידע המצוי בידי משרד החקלאות, יצרני ומשווקי חומרי ההדברה וכן, על פרסומים רשמיים ולא רשמיים של תקנות השאריות המותרות במדינות היעד. מובהר כי מקור עיקרי למידע זה הינו "עקומות הדעיכה" אשר מכינים משווקי חומרי ההדברה בישראל על-פי פרוטוקול משרד החקלאות, כחלק מהליך רישוי תכשירי ההדברה. עקומות דעיכה אלו משקפות את תנאי האקלים והמיקרו-אקלים השוררים בחלקה בעת הריסוס, את שיטות היישום ואת מאפייני הדגימות הנלקחות ממנה. לפיכך, התוצאות בפועל עשויות להיות שונות מאלה המצוינות בעקומות הדעיכה שפורסמו. בהתאם, יש לקחת בחשבון כי במקרים מסוימים הנתונים המובאים ברשימה זו אינם בגדר נתון חד משמעי וכי בפועל, התנהגות תכשירי ההדברה עשויה לסטות מהמודל המוצג בעקומת הדעיכה עקב שוני בתנאים ה"ל". כמו-כן, מובהר כי גם לשיטות היישום הנהוגות ע"י המגדל עשויות להיות השפעות בלתי ניתנות לחיזוי מראש על התנהגות התכשירים.

בעמודות השאריות:

* = גבול כימות מכשירי המעבדה, D = ברירת המחדל בהיעדר החומר מהתקנות, פטור = כל שארית מתקבלת.
רקע ירוק: MRL שווה או גדול מזה של ישראל. **רקע אדום:** MRL קטן מזה של ישראל. **רקע צהוב:** אחר.
ברוסיה מתקבלות השאריות שנקבעו בקודקס אלימנטריס (CDX) ובהיעדרן, מתקבלות השאריות שנקבעו בישראל (IL).



IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)				
						ה-MRL ביעדים הבאים נמוך מזה של ישראל	ישראל	EU	אנגליה	רוסיה
אגרוטיס Agrotis sp.										
	ספסן 515 פ"ג	SODIUM FLUOSILICATE	1.5-2 ק"ג	3	לקטילת זחלים גדולים מ-5 מ"מ	פטור				
	ספסן 1015 פ"ג		1-1.5 ק"ג							
אקרית אדומה מצויה Tetranychus urticae										
	אקרית טורפת - פרסימיליס	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	20,000-30,000			פטור				
	אגרירון ת"מ	ABAMECTIN	30-50 סמ"ק	7	בשילוב עם שמן מינראלי או עם משטח.	0.05	רוסיה, קנדה. תכשיר זה אסור או מוגבל בשימוש לחלק מהרשתות האירופאיות.	0.07	0.07	0.02
	אינורט תש"מ									
	אקטינמור ת"מ									
	אקרימקטין ת"מ									
	ביומקטין ת"מ									
	בקטין ת"מ									
	ורטיגו ת"מ									
	ורטימק ת"מ									
	ורמוט ת"מ									
	ורקוטל ת"מ									
	רומקטין ת"מ									
	אוברון ת"ר	SPIROMESIFEN	60 סמ"ק	3	פגיעה בפרסימיליס. יישום אחד בעונה.	1	איחוד אירופי, אנגליה, רוסיה, ארה"ב, קנדה	0.5	0.5	0.45
	אובליסק ת"ש		60-100 סמ"ק							
	אולטרפז ת"מ	D-LIMONENE + PARAFFINIC OIL	1%	3		פטור		פטור	פטור	פטור
	E.O.S שמן	MINERAL OIL	1%	3	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.	פטור		פטור	פטור	פטור
	פליפר ת"ש	FATTY ACID POTASSIUM SALT	1%	3		פטור		פטור	פטור	פטור
	אנדיבאג ת"מ	SUCROGLYCERIDES	1%	3		פטור		פטור	פטור	פטור
	אפולו 50 ת"ר	CLOFENTEZINE	40 סמ"ק	3	איחוד אירופי, אנגליה, ארה"ב	0.1		*0.02	*0.02	0.1 (IL)
	אקו-טק ת"נ	MODIFIED POLYALKYLENEOXIDE HEPTAMETHYLTRISILOXANE	0.07%	3	לפירוט זנים בדוק בתווית	פטור		0.01D	0.01D	לא נקבע
	מייטוואט ת"נ		0.08%							
	אקסמייט ת"ר	ACEQUINOCYL	150 סמ"ק	3	איחוד אירופי, אנגליה	0.07		*0.01	*0.01	0.07 (IL)

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)					
						ה-MRL ביעדים הבאים נמוך מזה של ישראל	ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב
<i>Tetranychus urticae</i> אקרית אדומה מצויה המשך:											
	דורמיט ת"ש	BIFENAZATE	50 סמ"ק	3		0.05	3	3	2	4	4
	פלוטו ת"ר										
	פלורמיט ת"ר										
	פרדיסו ת"ר										
	דפנדר ת"ר	CYFLUMETOFEN	100 גרם	3	יישום אחד בעונה	0.1	0.01D	0.01D	0.1 (IL)	2	0.1D
	טופ-מייט ת"ר	ETOXAZOLE	25 גרם	3	פגיעה בפרסימיליס	0.05	0.01*	0.01*	0.05 (IL)	0.2	0.2
	ספיידר ת"ר										
	מטאור ת"ר	FENPYROXIMATE	100 סמ"ק	3	פוגע בצרעות טפיליות	0.05	0.3	0.3	0.2 (CDX)	0.2	0.2
	מטרנונס פרייס ת"מ	SYNTHETIC TERPENES EXTRACT OF CHENOPODIUM	500 סמ"ק	3		פטרור	פטרור	פטרור	פטרור	פטרור	פטרור
	רקויאם פרייס ת"מ										
	מייטקלין ת"ר	PYRIMIDIFEN	40 סמ"ק	3		0.02	0.01D	0.01D	0.02 (IL)		0.1D
	מילבנוק ת"מ	MILBEMECTIN	100 סמ"ק	4		0.05	0.02*	0.02*	0.05 (IL)		0.1D
	מסאי-מייט א"ר	TEBUFENPYRAD	75 גרם	7		0.1	0.01*	0.01*	0.1 (IL)		0.1D
	נימגארד שמן	NEEM OIL	2%	3		פטרור	0.01D	0.01D	פטרור		פטרור
	נקסטר ת"מ	PYRIDABEN	125 סמ"ק	4		0.05	0.3	0.3	0.05 (IL)		1
	פגסוס 250 ת"ר	DIAFENTHIURON	150-100 סמ"ק	28	בשטח הגלוי	0.05	0.01D	0.01D	0.05 (IL)		0.1D
	פניקס 250 ת"ר										
	תמר טק תח'	PLANT OIL	1.5 ליטר	3		פטרור					
<i>Polyphagotarsonemus latus</i> אקרית העיוותים											
	אגרירון ת"מ	ABAMECTIN	50-30 סמ"ק	7	בשילוב עם שמן מינראלי או עם משטח.	0.05	0.07	0.07	0.07	0.02	0.07
	ביומקטין ת"מ										
	ורטיגו ת"מ										
	ורטימק ת"מ										
	ורקוטל ת"מ										
	רומקטין ת"מ										
	דורקליים תש"מ	EMAMECTIN BENZOATE	65 סמ"ק	7		0.01	0.02	0.02	0.02 (CDX)	0.02	
	נוקאאוט ת"מ		60 סמ"ק								
	פרוקליים ת"מ		40 סמ"ק								
	פרפקט ת"מ										

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)					
						ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב	קנדה
<i>Polyphagotarsonemus latus</i> אקרית העיוותים המשך: אקרית העיוותים											
	מילבנוק ת"מ	MILBEMECTIN	100 סמ"ק	3	בשילוב עם EOS	0.05	*0.02	*0.02	0.05 (IL)		0.1D
	אוברון ת"ר	SPIROMESIFEN	60 סמ"ק	3	פגיעה בפרסימיליס. יישום אחד בעונה	1	0.5	0.5	0.5	0.45	0.8
	דפנדר ת"ר	CYFLUMETOFEN	100 גרם	3		0.1	0.01D	0.01D	0.1 (IL)	2	0.1D
	מייטקלין ת"ר	PYRIMIDIFEN	40 סמ"ק	3		0.02	0.01D	0.01D	0.02 (IL)		0.1D
	פוליס ת"ר פיראט ת"ר	CHLORFENAPYR	40 סמ"ק	3	בשטח חסוי בלבד	0.1	*0.01	*0.01	0.3 (CDX)	2	2
	פניקס 250 ת"ר	DIAFENTHIURON	150-100 סמ"ק	28	בשטח הגלוי	0.05	0.01D	0.01D	0.05 (IL)		0.1D
<i>Helicoverpa armigera</i> הליוטיס (תנשמית האביב)											
	אוונט ת"מ	INDOXACARB	30 סמ"ק	7	עד 2 רסוסים עוקבים.	0.02	0.3	0.3	0.3	0.5	0.1D
	אמפליגו שת"ר	CHLORANTRANILIPROLE + LAMBDA CYHALOTHRIN	20 סמ"ק	3	פוגע בפשפש האוריס	0.2 0.5	1 0.1	1 0.1	1 0.3 (CDX)	1.4 0.2	0.7 0.2
	דיזל ת"מ	LUFENURON + EMAMECTIN BENZOATE	100 סמ"ק	3		0.2 0.01	0.8 0.02	0.8 0.02	0.8 (CDX) 0.02 (CDX)	לא נקבע 0.02	0.1D 0.1D
	דסיס ת"מ	DELTAMETHRIN	100-50 סמ"ק	14	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
	טאקומי ג"ר	FLUBENDIAMIDE	15 גרם	3		0.1	0.2	0.2	0.2	0.6	0.4
<i>Helicocidae</i> חלזונות											
	חסלזון פ"ג מתזון פ"ג מתזון 200 פ"ג קרקול פ"ג	METALDEHYDE	2 ק"ג	20	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.	פטור	0.05*	0.05*	0.7		0.1D
<i>Phenacoccus solenopsis</i> כנימה קמחית מנוקדת											
	פלאש ת"ר	SULFOXAFLOL	0.03%	7	בשילוב שטח 90. פגיעה קשה באוריס, אינו פוגע באקריות טורפות.	0.1	0.4	0.4	1.5 (CDX)	0.7	0.7

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)				
						ה- MRL ביעדים הבאים נמוך מזה של ישראל	ישראל	EU	אנגליה	רוסיה
בנימות עלה Aphidoidea										
	צרעה טפילית - אפידיוס	<i>Aphidius colemani</i>	1,000-2,000							
	אקטרה ת"ר	THIAMETHOXAM	10 סמ"ק	3	בריסוס. עד שני יישומים בעונה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.02	0.7	0.7	0.2	0.25
	ביווריה ת"ר	<i>Beauveria bassiana</i>	0.1% -0.2%	3		פטור	פטור	פטור	פטור	0.1D
	גנים 1500 ת"מ	NEEM OIL + AZADIRACHTIN	1%	3	יש לרסס בשעות הערב	פטור	0.01D 1	0.01D 1	0.01D 1	לא נקבע 0.1D
	טיפיקי ג"ר	FLONICAMID	15 גרם	3	יישום אחד בעונה	0.2	0.3	0.3	0.4 (CDX)	3
	כנימת ת"נ	POTASSIUM SALT OF FATTY ACIDS	0.8%	3	בשילוב משטח אגוז	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור
	כפיר ת"מ	PLANT OIL + NEEM OIL	0.3%	3	בשילוב תותח	פטור	0.01D	0.01D	0.01D	פטור
	מלתיון 25 א"ר	MALATHION	300 גרם	2	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות. איחוד אירופי, אנגליה, רוסיה.	0.5	*0.02	*0.02	0.1	8
	מלתיון ת"מ		200 סמ"ק	3						
	מלתיון 50 ת"מ		2							
	נימיקס 45 ת"מ	AZADIRACHTIN	0.1%	3	יש לרסס בשעות הערב	פטור	1	1	1	0.1D
	עזגן א"ר			3						
	נימפר ת"מ	NEEM OIL + PYRETHRINS	1%	3	עד נגירה	פטור	0.01D 1	0.01D 1	לא נקבע 0.05	לא נקבע 0.1D
	תותח ת"מ		0.4%							
	סייפן ת"ר	IMIDACLOPRID	40 סמ"ק	3	היישום בהגמעה בלבד. לא יותר משני טיפולים בעונה.	0.3	1 (0.9 מ- 31.5.22)	1	1	1
	קודקוד ת"ר									
	קוהינור 350 ת"ר									
	קונפידור ת"ר									
	קונפידנס ת"ר									
	צ'ס ג"ר	PYMETROZINE	30 גרם	3		0.1	3	3	0.1 (IL)	0.2
	רימיפוט משחה	POLYISOBUTANE	4 - 5 יחידות	0	משחה דביקה למריחה על יריעות צהובות לקטילת בנימות.					
	רימיטרפ פתיון				לוחיות לכידה					
בנימת עש הטבק Bemisia tabaci										
	אקרית טורפת - סבירסקי	<i>Amblyseius swirskii</i>	50,000-100,000							
	אובליסק ת"ש	SPIROMESIFEN	120-60 סמ"ק	3	פגיעה בפרסימיליס. יישום אחד בעונה.	1	0.5	0.5	0.5	0.45
	אוברון ת"ר		60 סמ"ק	3						

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)					
						ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב	קנדה
המשך: בנימת עש הטבק Bemisia tabaci											
	אויסקט-S אי"מ	THIOCYCLAM HYDROGEN OXALATE	100-70 גרם	14	הטיפול בשטח גלוי.	0.05	0.01D	0.01D	0.05 (IL)	0.1D	איחוד אירופי, אנגליה, ארה"ב. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.
	אייקון ת"מ	DINOTEFURAN	75 סמ"ק	7		0.05	0.01D	0.01D	0.5 (CDX)	0.7	איחוד אירופי, אנגליה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.
	איפון ג"מ		75 גרם	3							
	אפלורד ת"ר	BUPROFEZIN	100 סמ"ק	3		0.3	*0.01	*0.01	2	2	איחוד אירופי, אנגליה
	אצטאסטאר ת"מ	BIFENTHRIN + ACETAMIPRID	250 גרם	4	BIFENTHRIN מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.2 0.05	0.5 0.3	0.5 0.3	0.5 (CDX) 0.2 (CDX)	0.5 0.2	
	אקו-טק ת"נ	POLYALKYLENEOXIDE MODIFIED HEPTAMETHYLTRISILOXAN	0.07%	3	לפירוט זנים בדוק בתווית	פטור					
	אקטרה ת"ר	THIAMETHOXAM	60 סמ"ק	3	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.02	0.7	0.7	0.2	0.25	0.6
	אקסירל ת"ר	CYANTRANILIPROLE	75-50 סמ"ק	3	בריסוס	0.2	1.5	1.5	0.5	2	
	ורמרק ת"ר				בהגמעה						
	ביווריה ת"ר	<i>Beauveria bassiana</i>	0.2% - 0.1%	3		פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	
	דסיס ת"מ	DELTA METHRIN	100-50 סמ"ק	14	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
	זהר LQ 215 ת"נ	FATTY ACID POTASSIUM SALT	0.4%	0		פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	
	פליפר ת"ש										
	טיטאן 20 ת"מ	CYPERMETHRIN	50-30 סמ"ק	14		0.5	0.5	0.5	0.2	0.2	0.1D
	סימשופר ת"מ										
	סיפרין 20 ת"מ										
	תרסיפ ת"מ										
	סימבוש ת"מ										
	סיפרין 10 ת"מ										
	שרפז ת"מ										
	מובנטו 100 ת"ר	SPIRO TETRAMAT	50 סמ"ק	3	עד 2 יישומים בעונה, במרווח של לפחות 14 יום ביניהם.	0.05	2 (1 מ- 10.11.21)	2	2	2.5	2.5
	מוסטנג ת"מ	ESFENVALERATE	150-100 סמ"ק	10	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.5	0.05	0.05	0.5 (IL)	0.5	0.1 D
	מוספילן לרסוס ת"נ	ACETAMIPRID	30 סמ"ק	7		0.05	0.3	0.3	0.2 (CDX)	0.2	0.2
	מפיסטו ת"נ										

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)				
						ה- MRL ביעדים הבאים נמוך מזה של ישראל	ישראל	EU	אנגליה	רוסיה
<i>Bemisia tabaci</i> בנימת עש הטבק המשך :										
	מטרונום פריים ת"מ רקויאם פריים ת"מ	SYNTHETIC TERPENES EXTRACT OF CHENOPODIUM	500 סמ"ק	3		פטור	פטור	פטור	פטור	פטור
	מלתיון ת"מ	MALATHION	200 סמ"ק	3	איחוד אירופי, אנגליה, רוסיה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.5	*0.02	*0.02	0.1	8
	נימיקס 45 ת"מ	AZADIRACTIN	0.1%	3	קנדה	פטור	1	1	1	פטור
	נימפר ת"מ	NEEM OIL + PYRETHRINS	1%	3	עד נגירה	פטור	0.01D 1	0.01D 1	לא נקבע 0.05	פטור פטור
	סיבנטו פריים ת"מ	FLUPYRADIFURONE	75 סמ"ק	3	רעיל מאד ולאורך זמן לאוריוס ולצרות טפיליות	0.3	0.9	0.9	0.9 (CDX)	1.5
	סייפן ת"ר קודקוד ת"ר קוהינור 350 ת"ר קונפידור ת"ר קונפידנס ת"ר	IMIDACLOPRID	100 סמ"ק	3	היישום בהגמעה בלבד. לא יותר משני טיפולים בעונה.	0.3	1 (0.9 מ- 1.6.22)	1	1	1
	סמש ת"מ	FENPROPATHRIN	200-150 סמ"ק	3	איחוד אירופי, אנגליה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	1	*0.01	*0.01	1	1
	עזגן א"ר	AZADIRACTIN	0.1%	3	יש לרסס בשעות הערב	פטור	1	1	1	פטור
	פגסוס 250 ת"ר פניקס 250 ת"ר	DIAFENTHIURON	150-100 סמ"ק	28	בשטח הגלוי	0.05	0.01D	0.01D	0.05 (IL)	0.1D
<i>Spodoptera exigua</i> לפיגמה										
	אוונט ת"מ	INDOXACARB	30 סמ"ק	7	עד 2 רסוסים עוקבים.	0.02	0.3	0.3	0.3	0.1D
	אטלס ת"מ טלסטאר ת"מ	BIFENTHRIN	75 סמ"ק	7	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.2	0.5	0.5	0.5 (CDX)	0.5
	אמפליגו שת"ר	CHLORANTRANILIPROLE + LAMBDA CYHALOTHRIN	20 סמ"ק	3	פוגע בפשפש האוריוס	0.2 0.5	1 0.1	1 0.1	1 0.3 (CDX)	1.4 0.2
	בז ת"מ	PYRIDALYL	20 סמ"ק	3	קנדה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.2	2 (0.9 מ- 6.11.21)	2	0.2	1
	דוריבו ת"ר	THIAMETHOXAM + CHLORANTRANILIPROLE	30 סמ"ק	3	THIAMETHOXAM מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.02 0.2	0.7 1	0.7 1	0.2 1	0.6 0.7

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)					
						ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב	קנדה
<i>Spodoptera exigua</i> לפיגמה											
	דיזל ת"מ	LUFENURON + EMAMECTIN BENZOATE	100 סמ"ק	3	ארה"ב, קנדה	0.2	0.8	0.8	0.8 (CDX)	לא נקבע	0.1D
	דנים פיט ג"ר		10 גרם			0.01	0.02	0.02	0.02 (CDX)	0.02	0.1D
	טאקומי ג"ר	FLUBENDIAMIDE	15 גרם	3		0.1	0.2	0.2	0.2	0.6	0.4
	מאצ'ו 50 תש"מ	LUFENURON	40 סמ"ק	14	אינו פוגע באקריות טורפות (פוגע בפשפש האוריוס)	0.2	0.8	0.8	0.8 (CDX)		0.1D
	מירון 50 ת"מ										
	מץ ת"מ										
	צבר ת"מ										
	ספסן 515 פ"ג	SODIUM FLUOSILICATE	1.5-2 ק"ג	3	לקטילת זחלים גדולים מ-5 מ"מ	פטור					
	ספסן 1015 פ"ג		1-1.5 ק"ג								
	קורגן ת"ר	CHLORANTRANILIPROLE	20 סמ"ק	3	עד 2 יישומים בעונה	0.2	1	1	1	1.4	0.7
<i>Liriomyza spp.</i> מנהרנים											
	צרעה טפילית - Diglyphus	<i>Diglyphus isaea</i>	500-1,000								
	אגרון ת"מ	ABAMECTIN	60 סמ"ק	7	בשילוב עם שמן מינרלי או עם משטח.	0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.02
	ביומקטין ת"מ										
	ורטיגו ת"מ										
	ורטימק ת"מ										
	ורקוטל ת"מ										
	אויסקט-S א"מ	THIOCYCLAM HYDROGEN OXALATE	70-100 גרם	14	הטיפול בשטח הגלוי.	0.05	0.01D	0.01D	0.05 (IL)		0.1D
<i>Formicoidea</i> נמלים											
	ברקן אבי	PYRETHRUM + DIATOMACEOUS EARTH	40 גר'		מינון לקן	פטור	1	1	0.05	פטור	0.1D
	לא נקבע						פטור	פטור	לא נקבע	פטור	0.1D
<i>Meloidogyne spp.</i> נמטודות יוצרות עפצים											
	ביוגארד 100 ת"נ	GARLIC EXTRACT	400 סמ"ק	3	בהגמעה: 4 יישומים של 400 ס"ד', בשילוב משטח מחץ.	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור
	ולום פריים 400 ת"ר	FLUOPYRAM	130 סמ"ק	3	יישום יחיד בכמיגציה, לא פחות מחודש וחצי לאחר השתילה	0.7	3 (2 מ-6.11.21)	3	3 (CDX)	4	4
	ויוה ת"נ	OXAMYL	0.5 ליטר	21	בהגמעה: 4 טיפולים עוקבים החל מהשתילה ומדי שבועיים	0.01	*0.01	*0.01	0.01	0.01	0.1D
	וידט 10 ת"נ		1 ליטר								
	טרוויגו ת"ר	ABAMECTIN	600 סמ"ק	3	בהגמעה	0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.02
	נמטוקס ת"ר		250 סמ"ק								
	נמקיל תח'	CARVACROL	1000 סמ"ק	3	בהגמעה	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)					
						ה-MRL ביעדים הבאים נמוך מזה של ישראל	ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב
נמטודות נודדות <i>Pratylenchus capsici</i>											
	ולום פריים 400 ת"ר	FLUOPYRAM	65 סמ"ק	3	2 יישומים בכמיגציה; יישום ראשון 3 ימים לפני שתילה ויישום שני 30 יום לאחריה	0.7	3 (2 מ-6.11.21)	3	3 (CDX)	4	4
פלוסיה <i>Plusia sp.</i>											
	אוונט ת"מ	INDOXACARB	30 סמ"ק	7	עד 2 רסוסים עוקבים.	0.02	0.3	0.3	0.3	0.5	0.1D
	דסיס ת"מ	DELTA METHRIN	100-50 סמ"ק	14	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
	טאקומי ג"ר	FLUBENDIAMIDE	15 גרם	3		0.1	0.2	0.2	0.2	0.6	0.4
פרודניה <i>Spodoptera littoralis</i>											
	אמפליגו שת"ר	CHLORANTRANILIPROLE + LAMBDA CYHALOTHRIN	20 סמ"ק	3	פוגע בפשפש האוריוס	0.2	0.1	1	1	1.4	0.7
	באיטרואיד ת"מ	CYFLUTHRIN	100-60 סמ"ק	14	אינו פוגע באקרית הפרסימיליס	0.2	0.3	0.3	0.2	0.5	0.1D
	בז ת"מ	PYRIDALYL	20 סמ"ק	3	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.	0.2	2 (0.9 מ-6.11.21)	2	0.2	1	0.1D
	דוריבו ת"ר	THIAMETHOXAM + CHLORANTRANILIPROLE	30 סמ"ק	3	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.	0.02	0.7	0.7	0.2	0.25	0.6
	דיזל ת"מ	LUFENURON + EMAMECTIN BENZOATE	100 סמ"ק	3	ארה"ב, קנדה	0.2	0.8	0.8	0.8	0.8	0.1D
	דנים פיט ג"ר		10 גרם	3		0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.1D
	דסיס ת"מ	DELTA METHRIN	100-50 סמ"ק	14	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
	ווליאם טרגו ת"ר	CHLORANTRANILIPROLE + ABAMECTIN	100 סמ"ק	3	רוסיה, קנדה. ABAMECTIN מוגבל או אסור בשימוש לחלק מהרשתות האירופאיות	0.2	0.07	1	1	1.4	0.7
	טאקומי ג"ר	FLUBENDIAMIDE	15 גרם	3		0.1	0.2	0.2	0.2	0.6	0.4
	טיטאן 20 ת"מ	CYPERMETHRIN	50-30 סמ"ק	14	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.	0.5	0.5	0.5	0.2	0.2	0.1D
	סיפרין 20 ת"מ										
	תרסיפ ת"מ										
	סיפרין 10 ת"מ										
	שרפז ת"מ										
	מאצ'ו 50 תש"מ	LUFENURON	40 סמ"ק	14	אינו פוגע באקריות טורפות (פוגע בפשפש האוריוס)	0.2	0.8	0.8	0.8	0.8	0.1D
	מירון 50 ת"מ										
	מץ ת"מ										
	צבר ת"מ										

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)				
						ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב
המשך : פרודניה <i>Spodoptera littoralis</i>										
	מוליט ת"ר שונית ת"ר	TEFLUBENZURON	50 סמ"ק	14	פוגע בפשפש האוריוס	0.5	1.5	1.5 (IL)	0.5	0.1D
	מוסטג ת"מ	ESFENVALERATE	150-100 סמ"ק	10	איחוד אירופי, אנגליה, קנדה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.5	0.05	0.05 (IL)	0.5	0.1D
	סמש ת"מ	FENPROPATHRIN	200-150 סמ"ק	3	איחוד אירופי, אנגליה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	1	*0.01	*0.01	1	1
	ספסן 515 פ"ג ספסן 1015 פ"ג	SODIUM FLUOSILICATE	1.5-2 ק"ג 1-1.5 ק"ג	3	לקטילת זחלים גדולים מ-5 מ"מ	פטור				
	ראנר ת"ר	METHOXYFENOZIDE	75-50 סמ"ק	3		0.5	2	2 (CDX)	2	2
ציקדות <i>Cicadellidae</i>										
	מלתיון 25 א"ר מלתיון ת"מ מלתיון 50 ת"מ	MALATHION	300 גרם 200 סמ"ק	3	איחוד אירופי, אנגליה, רוסיה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.5	*0.02	*0.02	0.1	8
תריפס <i>Thrips tabaci + Frankliniella occidentalis</i>										
	פשפש טורף - אוריוס	<i>Orius laevigatus</i>	4,000-6,000							
	אקרית טורפת - סבירסקי	<i>Amblyseius swirskii</i>	50,000-100,000							
	אטלס ת"מ טלסטאר ת"מ	BIFENTHRIN	75 סמ"ק	7	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.2	0.5	0.5 (CDX)	0.5	0.5
	אומי ת"מ	TOLFENPYRAD	100 סמ"ק	7	יישום יחיד בעונה	0.5	0.01D	0.01D (IL)	1.5	0.1D
	איזידור ת"מ	AZADIRACTIN	0.3%	3	בשילוב נימטול	פטור	1	1	פטור	0.1D
	בז ת"מ	PYRIDALYL	100 סמ"ק	12	קנדה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות. ההתאמה ל-IPM היא ללא תוספת משטח.	0.2	2 (0.9 מ-6.11.21)	2	1	0.1D
	דיקרזול א"מ	FORMETANATE	100 גרם	4	תתכנה צריבות בעלים. הוספת סוכר 1.0 ק"ג/ד עשויה לשפר את הקטילה	0.5	*0.01	*0.01 (IL)	0.5	0.1D
	דנים פיט ג"ר	LUFENURON + EMAMECTIN BENZOATE	20 גרם	3	ארה"ב, קנדה	0.01	0.02	0.02 (CDX)	0.8 (CDX)	0.1D 0.1D 0.02
	דסיס ת"מ	DELTAMETHRIN	100-50 סמ"ק	14	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)					
						ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב	קנדה
המשך : תריפס <i>Thrips tabaci + Frankliniella occidentalis</i>											
	ורקוטל ת"מ	ABAMECTIN	0.1%	7	בשילוב עם שמן מינרלי או עם משטח.	0.05	0.07	0.07	0.02	0.07	0.02
	טיטאן 20 ת"מ	CYPERMETHRIN	50-30 סמ"ק	14		0.5	0.5	0.5	0.2	0.2	0.1D
	סימשופר ת"מ										
	סיפרין 20 ת"מ										
	תרסיפ ת"מ										
	סיפרין 10 ת"מ										
	סימבוש ת"מ										
	שרפז ת"מ										
	טרייסר אולטרה	SPINOSAD	0.08%	3	עד 3 יישומים בעונה.	0.5	2	2	2	0.4	0.4
	מובנטו 100 ת"ר	SPIROTETRAMAT	50 סמ"ק	3	עד 2 יישומים בעונה. מדביר דרגות צעירות בלבד	0.05	2 (1 מ-10.11.21)	2	2	2.5	2.5
	מטרונום פריים ת"מ	SYNTHETIC TERPENES EXTRACT OF HENOPODIUM	500 סמ"ק	3	בשילוב טרייסר אולטרה		פטור	פטור	פטור	פטור	פטור
	רקויאם פריים ת"מ										
	מלתיון 25 א"ר	MALATHION	300 גרם	2		0.5	*0.02	*0.02	0.1	8	0.5
	מלתיון 50 ת"מ		200 סמ"ק								
	ספרטה סופר ת"ר	SPINETORAM	80 סמ"ק	4	אין לשלב עם שטח 90 מחשש לפגיעה קשה בפשפש האוריוס.	0.05	0.5	0.5	0.4 (CDX)	0.4	0.4
	פוליס ת"ר	CHLORFENAPYR	40 סמ"ק	3		0.1	*0.01	*0.01	0.3 (CDX)	2	2
	פיראט ת"ר										
	רופאסט תש"מ	ACRINATHRIN	80-60 סמ"ק	3		0.1	*0.02	*0.02	0.1 (IL)	0.1D	0.1D
בוטריטיס <i>Botrytis cinerea</i>											
	סוואנה ת"ר	CYPRODINIL + FLUDIOXONIL	60 גרם	4	עד 3 ריסוסים לעונה. ידביר גם קשיונה גדולה	0.8	1.5	1.5	0.5	1.5	1.5
	סוויץ' ג"ר										
	טימורקס גולד ת"מ	TEA TREE OIL	200 סמ"ק	3		פטור	פטור	פטור			
	טלדור 500 ת"ר	FENHEXAMID	150 סמ"ק	3	הטיפול בגידול חסוי, בתי צמיחה ומנהרות.	0.5	3	3	2	2	1
	סיגנום ג"ר	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	75 גרם	3	עד 3 ריסוסים לא רצופים בעונה. ידביר גם קשיונה גדולה	0.3	3	3	0.5	3	1.4
	סרנייד ASO ת"ר	<i>Bacillus subtilis</i>	1%	3	רצוי לשלב עם LQ-215	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור
	פרדיקט ת"ר	PYRIMETHANIL	125 סמ"ק	3		0.7	2	2	0.7 (IL)	0.1D	0.1D
	פרופיקה ת"ר	MEPANIPYRIM	125 סמ"ק	14		0.1	1.5	1.5	0.1 (IL)	0.1D	0.1D
	שידו ת"ר	PENTHIOPYRAD	100 סמ"ק	6		0.2	2	2	2 (CDX)	3	3

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)														
						ה- MRL ביעדים הבאים נמוך מזה של ישראל	ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב	קנדה								
גרוב בקטרי <i>Xanthomonas vesicatoria</i>																				
	בלו שילד א"ר	COPPER HYDROXIDE	0.3% - 0.5%	7	המינון הנמוך לטיפול מניעה.	פטר	5	5	5	פטר	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.									
	פונגורן א"ר																			
	פרסול א"ר																			
	פרסול ג"ר																			
	קוצייד 2000 ג"ר	0.25% - 0.4%	7																	
	קנון 50 ת"י	POTASSIUM PHOSPHITE	0.5%	3							קנדה									
פיתיום (מקמקת) <i>Pythium sp.</i>																				
	רודאו ת"י	METALAXYL-M	40 סמ"ק	3		0.01	0.5	0.5	1	1										
	רידומיל גולד נוזלי																			
קימחונית <i>Leveillula (Odiopsis) taurica</i>																				
	אביר ת"ר	QUINOXYFEN	40-30 סמ"ק	7	בשטח גלוי.	0.03	*0.02	*0.02	1	1.7	איחוד אירופי, אנגליה									
	ענבר ת"ר																			
	אופיר 2000 תש"מ	PENCONAZOLE	50 סמ"ק	3		0.2	0.2	0.2	0.2 (CDX)	0.1D	ארה"ב, קנדה									
	אורון ת"מ		100-75 סמ"ק																	
	טופנקו 100 ת"מ		100 סמ"ק																	
	עומר ת"מ																			
	E.O.S שמן	MINERAL OIL	1%	3	אין ליישם בטמפי' גבוהות מחושש לצריבות, אין לרסס 6 שבועות לפני או אחרי יישום תכשירים	פטר	*0.01	*0.01	פטר	פטר	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.									
	שמן קיצי JMS																			
	איתן ת"ר	FLUTRIAFOL	100 סמ"ק	3	בהגמעה. שני יישומים בעונה בהפרש של חודש, טיפול ראשון כחודש משתילה.	0.2	1	1	1 (CDX)	1	קנדה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשתות האירופאיות.									
	חוסן ת"ר																			
	קוז'אק ת"ר																			
	בליס ג"ר	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	75 גרם	4	עד 3 ריסוסים לא רצופים בעונה. ידביר גם קישיונה גדולה	0.3	0.4	0.3	3	1.4										
	סיגנום ג"ר			3																
	גופרית לאידוי אב'	SULFUR	700 גרם	3	אין ליישם בטמפי' גבוהות מחושש לצריבות.	פטר	פטר	פטר	פטר											
	גופרית ת"ר		0.4% - 0.8%																	
	גפרביק 70 אב'		3 - 4 ק"ג																	
	גפרטיב 80 א"ר		0.75%																	
	הליוגופרית ת"ר		1%																	
	מיקרוטיול ג"ר																			
	סולי ג"ר																			
	סולפו-לי ת"ר																			
	סולפרון ת"ר																			
	סופה ת"ר																			

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	ה-MRL ביעדים הבאים נמוך מזה של ישראל					שאריות מרביות מותרות (MRL)				
						ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב	קנדה	ישראל	EU	אנגליה	רוסיה
המשך: קימחונית <i>Leveillula (Odiopsis) taurica</i>															
	סולפוזול ג"ר	SULFUR	200-300 גרם	3	אין ליישם בטמפי' גבוהות מחשש לצריבות.	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	
	סולפרון גרגרי		0.4%												
	קואלה ת"ר		0.75%												
	קומולוס ג"ר		400 גרם												
	תיוביט ג"ר		0.5% - 1%												
	גניקן ת"מ	VEGETABLE OIL + NEEM OIL	1%	3	בתוספת משטח אגוז 0.4%	פטור	0.01D	0.01D							
	דימול שמן	PARAFFINIC OIL	1%	7		פטור									
	דיסקברי ת"ר	BOSCALID + TRIFLOXYSTROBIN	100 סמ"ק	6		פטור									
	ויוואנדו 500 ת"ר	METRAFENONE	30 סמ"ק	6		פטור									
	זאוס ת"ר	AZOXYSTROBIN	150 סמ"ק	7	בהגמעה. שני ישומים בעונה בהפרש של חודש, טיפול ראשון כחודש משתילה.	0.5	3	3	3	3	3	3	3	3	
	מירדור ת"ר														
	עמיסטר ת"ר														
	עמיעוז ת"ר														
	עמירן ת"ר														
	רוקסטאר ת"ר														
	זאוס ת"ר														
	מירדור ת"ר														
	עמיסטר ת"ר														
	עמיעוז ת"ר														
	מירדור ג"ר	25 גרם	4	בריסוס. אין לרסס עד 21 יום משתילה.											
	טימורקס גולד ת"מ	TEA TREE OIL	300-150 סמ"ק	3		פטור									
	כיפת ברזל ת"נ	HYDROGEN PEROXIDE	1%	3		פטור									
	מור א"מ	POTASSIUM HYDROGEN CARBONATE + COPPER SULPHATE	1%	3		פטור	לא נקבע 5	פטור	לא נקבע 5	פטור	לא נקבע 50				
	מיקסבום ת"ר	AZOXYSTROBIN + FLUTRIAFOL	100-75 סמ"ק	4	בהגמעה.	0.5	3	3	3	3	0.1D	3	3	3	
			50 סמ"ק	4	בריסוס.	0.2	1	1	1	1		1	1	1	
	נגב (אגרימור סטופ) ת"מ	NEEM OIL	1%	3	אין ליישם בטמפי' גבוהות מחשש לצריבות.	פטור	0.01D	0.01D	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	פטור	
	נים-בי ת"מ														
	נימגארד שמן														
	נימטול, שמן														

IPM	תכשיר Product name	חומר פעיל Active Ingredient	מינון לד' או ריכוז Rate/Du	ימי המתנה (שוק מקומי) PHI	הערות Remarks	שאריות מרביות מותרות (MRL)				
						ישראל	EU	אנגליה	רוסיה	ארה"ב
Leveillula (Odiopsis) taurica קימחונית : המשך :										
	נימפר ת"מ	NEEM OIL + PYRETHRINS	1%	3	עד נגירה	רוסיה, קנדה	0.01D 1	0.01D 1	לא נקבע 0.05	לא נקבע 0.1D
	נץ תש"מ	CYFLUFENAMID	20 סמ"ק	3			0.06	0.06	0.05 (IL)	0.2
	סרנייד ASO ת"ר	Bacillus subtilis	0.5%	3			פטור	פטור	פטור	פטור
	פולאר ג"מ	POLYOXIN AL	25 גרם	3	בהתאם להוראות שבתווית.	לא ניתן לקבוע התאמה ליעד	0.01D	0.01D		0.1D
	פלינט ג"ר	TRIFLOXYSTROBIN	20 גרם	3	ריסוסי מניעה		0.4	0.4	0.3	0.5
	רינגו ת"ר	METOMINOSTROBIN	35 סמ"ק	3		איחוד אירופי, אנגליה, ארה"ב, קנדה. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.01D	0.01D	0.2 (IL)	0.1D
Soil sterilization חיטוי קרקע										
	חיטוי סולארי	Solar sterilization.			למשך 30 יום לפחות, בחודשים יולי-אוגוסט.					
	אגרוזלון ת"מ	1,3 DICHLOROPROPENE	15-20 ליטר	14-30 יום לפני שתילה	להדברת נמטודות.		*0.01	*0.01	0.01 (IL)	0.1D
	קונדור ת"מ									
	אדוכס סופר ת"נ									
	אדיגן סופר ת"נ	METAM SODIUM	25-43 ליטר	14-30 יום לפני שתילה	להדברת קשיונה וגורמי חולי נופל ולחקמלת הנוף.	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש ע"י חלק מהרשות האירופאיות.	0.1	0.1	0.05 (IL)	0.1D
	אדירם 510 ת"נ									
	מתמור 510 ת"נ									
	נימיץ ת"מ	FLUENSULFONE	800 סמ"ק	75 (שבוע) לפני השתילה	להדברת נמטודות, אין להשתמש בקרקות כבדות.	איחוד אירופי, אנגליה	0.01D	0.01D	0.7 (CDX)	0.5
	פלדין ת"מ	DIMETHYL DISULFIDE	40-60 ליטר	14 יום פני השתילה	להדברת נמטודות ועשביה.		0.01D	0.01D	0.01 (IL)	0.1D
Adjuvants משטחים / חומרי עזר										
	אגוז ת"נ	SOAP NUT	0.1%	3						פטור
	אם-פה-דה נ'	POTASSIUM SALT OF FATTY ACIDS	0.5-1%	3	לשילוב עם פרדיסו או ספרטה					פטור
	דימול, שמן	PARAFFINIC OIL	1%	7	לשילוב עם תכי' אבמקטין					פטור
	מחץ ת"נ	ETHOXYLATED POLYDIMETHYLSILOXANE	0.07%		לשילוב עם ביוגארד					
	משטה BB5 ת"נ	ALKYL PHENOXY POLYETHYLENE ETHANOL	0.1-0.2%							
	שטה 90 ת"נ	ALKYL PHENOL ETHYLENE OXIDE CONDENSATE	0.1%							
Post-harvest לאחר קטיף										
	נולי (לשעבר שמר)	Metschnikowia fructicola	0.2%		רסוס עד יומיים לאחר קטיף, לאחר שטיפת הפרי או הברשתו					פטור

קוטלי עשבים מותרים לשימוש בפלפל

המיועד ליצוא – 2020-21

שאריות מרביות מותרות (MRL)						ה-MRL ביעדים הבאים נמוך מזה של ישראל	הערות Remarks	מינון/ד' Rate/Du	שלב עשב Weed Stage	שלב גידול Crop stage	חומר פעיל Active Ingredient	תכשיר Product name
קנדה	ארה"ב	רוסיה	אנגליה	EU	ישראל							
0.1D		0.01 (IL)	0.03*	0.03*	0.01	ארה"ב. תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש לחלק מהרשתות האירופאיות.	להכנת שטחים. עד 3 ימים לפני שתילה	1,000-250 סמ"ק		הכנת שטחים	GLUFOSINATE AMMONIUM	בומבה ת"י בסט-ביי ת"י בסטה 15 ת"י בסטה 20 ת"י ברנר ת"י פאסטר ת"י איזיקטול ת"י גאלופ ת"י גליפוגן ת"י גליפוס ת"י טייפון ת"י ראונדאפ ת"י ראונדאפ מקס ג"מ
0.1D	0.1	0.3	0.1*	0.1*	0.1	תכשיר זה מוגבל או אסור בשימוש לחלק מהרשתות האירופאיות.	לשימוש ממוקד ומוגבל בלבד	1% - 5%			GLYPHOSATE	
0.1D		0.02 (IL)	0.01*	0.01*	0.02	איחוד אירופי, אנגליה, ארה"ב		0.35% - 0.75%	א"ה		HALOXYFOP-R-METHYL	גלנט סופר ת"מ
0.1D	(1-tabasco)	0.1 (IL)	0.01*	0.01*	0.1	איחוד אירופי, אנגליה, ארה"ב	אין להשתמש בתכשיר בחממות	50 סמ"ק	סימ 5-10		FLUAZIFOP-P-BUTYL	דגנול F ת"מ
0.1D	1	0.5 (IL)	0.5	0.5	0.5	קנדה		70-100 סמ"ק	א"ה		CLETHODIM	חץ סופר ת"מ
0.1D		0.1 (IL)	0.01*	0.01*	0.1	איחוד אירופי, אנגליה, ארה"ב		100-50 סמ"ק			QUIZALOFOP-P-ETHYL	ליאופרד ת"מ
0.1D		0.02 (IL)	*0.05	*0.01	0.02	איחוד אירופי, ארה"ב	בשדה הפתוח בלבד. עלול לצרוב.	350 סמ"ק	ק"ה/א"ה	ק"ש	OXADIAZON	סטאר ת"י רונסטאר ת"י
0.1D		9 (CDX)	9	9	0.2	ארה"ב, קנדה	המינון הנמוך להדברת עשב עד גובה של 10-5 ס"מ	120-400 סמ"ק			CYCLOXYDIM	פוקוס אולטרא ת"מ
0.05	0.05	0.05 (IL)	0.01*	0.01*	0.05	איחוד אירופי, אנגליה	ראה פירוט זנים בתווית	150 סמ"ק	א"ה	ק"ש	CLOMAZONE	קומנד ת"י