

תכשירי הדברה מורשים לשימוש באפונה לתעשייה -

עונת 2026

תאריך עדכון: 23.11.25

1. רשימה זו הינה ריכוז של תכשירי ההדברה המורשים לשימוש במדינת ישראל לאפונה ואינה מהווה המלצה לשימוש בתכשיר כזה או אחר. השימוש בתכשירי ההדברה כפוף לרשום בתווית המצורפת לאריזתם, בכל מקרה של אי התאמה בין הרשום ברשימה זו לבין תווית הרישוי יש להתייחס לרשום בתווית.
2. לנוחיותכם, מפורטות ברשימה זו גם השאריות המירביות המותרות באיחוד האירופי (לפי המוצר (Peas without pods)). בעמודת השאריות האירופאיות:
הסימון " * " פירושו שהערך שמסווג הוא סף כימות מכשירי המעבדה (LoD).
הסימון " D " פירושו שהערך שמסווג הינו ברירת מחדל בהיעדר שארית מוסדרת.
רקע אדום פירושו שהשארית האירופאית לתכשיר נמוכה מזו של ישראל
3. מידע נוסף על התכשירים ניתן לקבל באתר משרד החקלאות – השרותים להגנת הצומח בכתובת <https://pesticides.moag.gov.il/#/pages/tachshirim>
4. ניתן להוריד את הקובץ מאתר מועצת הצמחים בכתובת <http://www.plants.org.il> במדור תעשייה.

שארית מותרת (ח"מ)		הערות	ימי המתנה	מינון לד' או %	בעל הרשיון	קבוצת פעילות	חומר פעיל	תכשיר
EU	ישראל							
אגרוטיס <i>Agrotis sp.</i>								
0.01D	פטור			2 - 1.5 ק"ג	רימי	לא מסווג	SODIUM FLUOSILICATE	ספסן 515 פ"ג
				1-1.5 ק"ג	רימי			ספסן 1015 פ"ג
הליותיס <i>Helicoverpa spp.</i>								
*0.01	0.02		7	30 סמ"ק	גדות אגרו	22A	INDOXACARB	אוואנט ת"מ
*0.02	0.01		3	60 סמ"ק	אגריכס	5	SPINETORAM	ספרטה סופר ת"ר
*0.01	0.05		5	20 סמ"ק	גדות אגרו	28	CHLORANTRANILIPROLE	קורגן ת"ר
חיפושית זרעי האפונה <i>Bruchus pisorum</i>								
*0.02	0.5		3	200 סמ"ק	תרסיס	1B	MALATHION	מלתיון ת"מ
חלזונות <i>Helicellidae</i>								
0.3	פטור		20	2 ק"ג	אדמה מכתשים	לא מסווג	METALDEHYDE	חסלזון פ"ג
					רימי			מתזון פ"ג
					רימי			מתזון 200 פ"ג
					אדמה אגן			קרקול פ"ג
20	פטור		7	500 גרם	רימי	רב אתרי	TRIBASIC COPPER SULFATE	מרק בורדו אולטרא י"ר

שארית מותרת (ח"מ)		הערות	ימי המתנה	מינון לד' או %	בעל הרשיון	קבוצת פעילות	חומר פעיל	תכשיר
EU	ישראל							
כנימות עלה <i>Aphididae</i>								
0.05	0.3		7	75 סמ"ק	לוכסמבורג	3A	BIFENTHRIN	טלסטאר ת"מ
*0.02	0.5		3	200 סמ"ק	תרסיס	1B	MALATHION	מלתיון ת"מ
לפיגמה <i>Spodoptera exigua</i>								
*0.01	0.02		7	30 סמ"ק	גדות אגרו	22A	INDOXACARB	אוואנט ת"מ
0.01D	פטור			2 - 1.5 ק"ג	רימי	לא מסווג	SODIUM FLUOSILICATE	515 פ"ג
				2 - 1.5 ק"ג	רימי			1015 פ"ג
*0.02	0.01		3	60 סמ"ק	אגריכם	5	SPINETORAM	ספרטה סופר ת"ר
פלוסיה <i>Plusia spp.</i>								
*0.02	0.01		3	60 סמ"ק	אגריכם	5	SPINETORAM	ספרטה סופר ת"ר
*0.01	0.05		5	20 סמ"ק	גדות אגרו	28	CHLORANTRANILIPROLE	קורגן ת"ר
פרודניה <i>Spodoptera littoralis</i>								
0.01D	פטור			2 - 1.5 ק"ג	רימי	לא מסווג	SODIUM FLUOSILICATE	515 פ"ג
				2 - 1.5 ק"ג	רימי			1015 פ"ג
*0.02	0.01		3	60 סמ"ק	אגריכם	5	SPINETORAM	ספרטה סופר ת"ר
*0.01	0.05		5	20 סמ"ק	גדות אגרו	28	CHLORANTRANILIPROLE	קורגן ת"ר
אסקוכיטה <i>Ascochyta spp.</i>								
*0.01	1	ריסוס לפני כל אירוע גשם	21	200 סמ"ק	אדמה אגן	רב אתרי	CHLOROTHALONIL	720 ת"ר
					תפזול			ברק ת"ר
3 0.15	0.02 0.02		40	40-50 סמ"ק	אדמה אגן	C2 C3	BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	סיגנום ג"ר
1	1		7	50 סמ"ק	תפזול	G1	DIFENOCONAZOLE	סקיפר ת"מ
3 *0.01	1 1		16	150 סמ"ק	אדמה אגן	C3 רב אתרי	AZOXYSTROBIN + CHLOROTHALONIL	קומודור ת"ר
כשותית האפונה <i>Peronospora viciae</i>								
*1.5	פטור		3	350 סמ"ק	כ.צ.ט	משרה עמידות	POTASSIUM PHOSPHITE	פוספירון ת"נ
0.2 *0.02	0.5 0.05		14	300 גרם	אדמה אגן	רב אתרי A1	MANCOZEB + MEFENOXAM	רידומיל גולד MZ ג"ר
*1.5 *0.01	פטור 0.05		21	300 סמ"ק	לוכסמבורג	משרה עמידות רב אתרי	POTASSIUM PHOSPHITE + CHLOROTHALONIL	קוסמוס ת"ר
קמחון האפונה <i>Erysiphe pisi</i>								
פטור	פטור		3	3 - 4 ק"ג	אדמה מכתשים	לא ידוע	SULFUR	70 אב'
				400 גרם	כ.צ.ט			קומולוס ג"ר
שדפון אסקוכיטת החמצה <i>Ascochyta rabiei</i>								
*1.5 *0.01	0.5 1		21	300 סמ"ק	לוכסמבורג	משרה עמידות רב אתרי	POTASSIUM PHOSPHITE + CHLOROTHALONIL	קוסמוס ת"ר

קוטלי עשבים המיועדים לשימוש באפונה לתעשייה -

עונת 2026

יש לקרוא בעיון כל תווית טרם שימוש בתכשיר ולפעול בהתאם להנחיות הרשומות בה. במקרה של סתירה בין הכתוב ברשימה זו להנחיות בתווית, יש לפעול בהתאם לרשום בתווית.

שארית מותרת (ח"מ)		הערות	שלב/גיל עשב	שלב/גיל גידול	מינון/ד' או %	בעל הרשיון	קבוצת פעילות	חומר פעיל	תכשיר
ישראל	EU								
תכשירים להכנת שטחים (רישוי כללי):									
*0.02	לא נקבע	בשילוב גאלופ 300 סמ"ק	אחרי הצצה	הכנת שטחים	5 גרם	כ.צ.ט	14	CARFENTRAZON ETHYL	אופוריה ג"ר
		בשילוב גלייפוס 200-300 ס"ד'			30 סמ"ק				לוכסמבורג
*0.1	לא נקבע (0.1?)	אין להשתמש בסמוך לזריעה, יש להתייעץ עם אנשי חברות ההדברה או עם המדריכים לגבי מועד היישום.	עשבייה קיימת	הכנת שטחים	300-500 סמ"ק	לוכסמבורג	9	GLYPHOSATE	איזיקטול ת"נ
						אדמה אגן			גלייפוגן ת"נ
						לוכסמבורג			גלייפוס ת"נ
					אדמה אגן	ראונדאפ ת"נ			
					150-250 סמ"ק	אדמה אגן			ראונדאפ מקס
					100-500 סמ"ק	תפוזל			טייפון ת"נ
					100-600 סמ"ק	גדות אגרו			גלייפון ת"נ
*0.02	לא נקבע	בשילוב 300 ס"ד' ראונדאפ	אחרי הצצה, עד 4 עלים	הכנת שטחים	45 סמ"ק	אדמה מכתשים	14	PYRAFLUFEN-ETHYL	אקופרט ת"ר
0.1	0.01	יישום לפני הזריעה, בהתאם להנחיות שבתווית.	עשבייה קיימת	הכנת שטחים	250-600 סמ"ק	אגרולב	10	GLUFOSINATE AMMONIUM	באסטון 200
					250-1,000 סמ"ק	גדות אגרו			בומבה ת"נ
						תרסיס			בסט-ביי ת"נ
						גדות אגרו			בסטה 15 ת"נ
						אדמה מכתשים			ברנר ת"נ
						תפוזל			פאסטר ת"נ
					*0.01	לא נקבע (0.1?)			בקרקות חוליות אין לרסס 3 ימים לפני הצצת הגידול.
50-450 סמ"ק	אדמה מכתשים	רגלון ת"נ							
תכשירים לשימוש בגידול (רישוי ייעודי לאפונה):									
0.2	0.01			אחרי הצצה	50-200 סמ"ק	אדמה מכתשים	1	PROPAQUIZAFOP	אגיל 100 ת"מ
0.05	0.2		החל מ-4 עלים	אחרי הצצה, עד 3 עלים	100-200 סמ"ק	אדמה מכתשים	6	BENTAZONE	בזאגון ת"נ
						תפוזל			בנטון ת"נ
					150 סמ"ק	תרסיס			
*0.01	0.02	ריסוס גלנט סופר במרסס מזוהם בשיירי אורורה, אורורה טורבו או לוטוס עלול לגרום לנזק קשה מאד לגידול. יישום אחרון- 40 יום מקציר		אחרי הצצה	35 - 50 סמ"ק	אגריכס	1	HALOXYFOP R METHYL	גלנט סופר ת"מ
1.5	0.1			אחרי הצצה, עד 5-10 ס"מ	50 סמ"ק	אדמה מכתשים	1	FLUAZIFOP-P-BUTYL	דגנול F ת"מ
0.5	0.5	0.7%-1% לטיפול בכתמים. אין להאביס בעלי-חיים עד תום 8 שבועות מיישום החומר.		אחרי הצצה	70-100 סמ"ק	אדמה אגן	1	CLETHODIM	חץ סופר ת"מ
						לידור			סלקט סופר
						תפוזל			קולקט ת"מ
						אגרולב			קליק ת"מ

שארית (מותרת (ח"מ)		הערות	שלב/גיל עשב	שלב/גיל גידול	מינון/ד' או %	בעל הרשיון	קבוצת פעילות	חומר פעיל	תכשיר
EU	ישראל								
0.01D	0.02	בקרקע קלה	אחרי זריעה - קדם הצצה	ק"ה, א"ה עד 5 ס"מ	150 סמ"ק	אגרולב	5	TERBUTRYNE	טרבוטראן ת"ר
		150 בקרקע קלה ובינונית בקרקע כבדה			150-200 סמ"ק	אדמה אגן			טרבוטרקס
									אדמה אגן
0.2	0.1	יישום אחרון - 7 שבועות מקציר		א"ה	50-200 סמ"ק	אדמה אגן	1	QUIZALOFOP-P-ETHYL	ליאופרד ת"מ
					100 סמ"ק	לוכסמבורג			פנטרה ת"מ
15	0.2			א"ה	120-400 סמ"ק	אדמה אגן	1	CYCLOXYDIM	פוקוס אולטרא ת"מ
0.01D	לא נקבע (0.01)	או 1.5 גר"ד' + בזנט 150 ס"ד'. יישום אחרון - 60 ימים מקציר			1.5-2 גרם	אגריכס	2	FLUMETSULAM	פטרה ג"ר
*0.05	0.01	ראה פירוט זנים בתווית. יישום אחרון - 24 ימים מקציר. יישום אחרון - 44 ימים מקציר.	מ- 2-3 עלים אמיתיים	א"ה עד 3-4 עלים	60 סמ"ק	כ.צ.ט.	2	IMAZAMOX	פולסאר ת"נ
						תפזול			פיוניר 80 ת"נ
						תרסיס			פסוליה ת"נ
*0.01	0.01	יישום פעם בשנתיים. להדברת עשבים קיימים יש להוסיף שטח 90.	ק"ה	ק"ה/א"ה	150 סמ"ק	אדמה מכתשים	14	FOMESAFEN	פלקס ת"נ
						כ.צ.ט.			רילקס ת"נ
*0.01	0.02		א"ה, משלב 3-4 פרקים		200 סמ"ק	תפזול	3	PROPYZAMIDE	פרומו ת"ר
					190 סמ"ק	אגריכס			קרב נוזלי ת"ר
					200 גרם	אגריכס			קרב 50 א"ר
0.01D	0.01	להדברת עלקת. ראה הוראות שימוש בתווית	החל מ- 4 5 עלים		20-40 סמ"ק	אדמה אגן	2	IMAZETHAPYR	פרסוט ת"נ