



פלאטון



תרכיז מתחלב (EC) קוטל עשבים

קוטל עשבים סיסטמי מקבוצת האוקסינים הסינטטיים להדברת עשבים רחבי עלים לאחר הצתם.

מכיל: 200 גרם בליטר Fluroxypyr
(as methyl heptyl ester 288 g/l)

משפחה כימית	מנגנון פעולה	HRAC
Pyridyloxy-carboxylates	מדמה פעולת אוקסין	0

כללי: פלאטון הינו תכשיר סיסטמי מקבוצת האוקסינים הסינטטיים להדברת עשבים רחבי עלים לאחר הצצה בחיטה, מטעים, תירס, דשא שטחי בור ולהכנת שטחים לפני מזרע חיטה. התכשיר פועל על הצמחים הרגישים לו בדומה לחומר הורמונלי. הנזק לעשבים מתבטא בעיוותים והתקפלויות של העלים והצימוח הצעיר. התכשיר נקלט בעלווה הירוקה ופועל על מערכת השורשים. פלאטון בררני לגבי חלק מהגידולים החקלאיים.

אופן היישום בחיטה:

ימי המתנה*	נפח תרסיס ליטר/דונם	מינון (סמ"ק/דונם)	העשבים המודברים	מועד הטיפול	הגידול
58 ימים	מהקרקע 20-10	פלאטון 200	עשבים בעלי רגישות גבוהה ^{1/}	החל מ 2-3 עלים של הגידול ועד עלה דגל	חיטה
		פלאטון 100 + מונדיאל 5-4	עשבים בעלי רגישות בינונית ^{2/}		
		פלאטון 150 + ברומטריל 80	עשבים בעלי רגישות בינונית ^{2/}		
		פלאטון 75 + אור/אורורה 4	עשבים בעלי רגישות בינונית ^{2/}		

*מספר ימי המתנה מתייחס ליישום בודד בתכשיר.
***הערות: השילוב של פלאטון עם אור גורם לצריבות בעלווה. הצריבות ייעלמו עד שלושה שבועות מהריסוס. לא נגרמת פגיעה ביבול.**

הגידול	העשבים המודברים	מינון (סמ"ק/דונם)	ימי המתנה	הערות
הכנת שטחים לקראת מזרע חיטה עד חודש לפני זריעת חיטה באדמות בינוניות וכבדות. אין לרסס באדמות חוליות.	סולנום זיתני, יבבוט השדה, הגה	150-120	---	המינון ע"פ רמת השיבוש בעשבייה ושלב התפתחות העשבים.

נבדק בזנים: עומה, זיו, שהם, אריאל, תשרי, רותם, גדיש (בנימין), גדרה
עשבים בעלי רגישות גבוהה¹: מיני מצליבים, חלמית, אמיר קוצני, קדד, כף אווז, דבקה, מיני קטניות (אפונה, בקיה), נזמית לופתת, חבלבל, דרדר, מקור החסידה, קחון, חנק, תפ"א, אבטיח, חמנייה, רגלת הגינה, סביון אביבי, נורית, דבשה חרוצה, סוככיים, עולש מצוי, סרפד.
עשבים בעלי רגישות בינונית²: חרצית, גדילן, ברקן, קורטם, עשן.

הוראות שימוש:

1. אין להשתמש בתכשיר לאחר אמצע חודש פברואר.
2. רצוי לטפל כשהעשבים בשלב צעיר 2-3 עלים אמיתיים.
3. אין לרסס גידול בתנאי עקה (יובש, קרה, עודפי מים או נזק מקוטלי עשבים אחרים) או כאשר ידוע על התפתחות תנאים אילו לאחר הריסוס.
4. רצוי לשלב את התכשיר פלאטון עם התכשירים המופעים בתווית לשיפור ההדברה.
5. במקרה של עומד דליל של הגידול יעילות ההדברה נפגעת. במקרה של צימוח צפוף של הגידול התרסיס לא יכסה את עלוות העשבים וזה עלול לפגוע בהדברתם.
6. הדברה על עשבים ביישום מאוחר או כשהם בעקת יובש או עקת קרה יכולה לפגוע ביעילות ההדברה.
7. גשם היורד תוך שעה מהריסוס לא פוגע ביעילות.
8. אין לרסס בתנאי רוח.
9. מנע רחף לגידולים שכנים. התכשיר פלאטון הינו חומר הרמונולי היכול לגרום לפגיעות קשות בגידולים רחבי עלים.
10. אין להעלות בעלי חיים למרעה בשטח מטופל במשך 7 ימים לאחר הריסוס.
11. ניתן לטפל בתכשיר במשך כל שעות היום.

גידולים עוקבים:

- אין לזרוע או לשתול גידול לאחר הריסוס בפלאטון במשך 3 חודשים ממועד היישום (לתכשיר פעילות שאריתית בקרקע) גם לאחר שהשטח קיבל השקיית המטרה כחודש לפני הזריעה או השתילה.

2. אופן היישום במטעים, תירס, חוחובה ודשא:

הגידול	עשבים מודברים	מינון		ימי המתנה*	הערות
		סמ"ק לדונם	אחוז מנפח		
מטעים החל מהשנה השלישית לנטיעה: אגס, תפוח, אפרסק, נקטרינה, הדורים, זית	יבבוט השדה, חנק מחודד, כותלית יהודה, אבוטילון, ארכובית שבטבטית, הגה מצוי, חבלבל השדה, פטל קדוש, סולנום זיתני, סולנום שחור, אספרג החורש, יהודי נודד	-	0.5	-	נפח התרסיס: 30-50 ליטר/דונם צריך למנוע רחף של תרסיס לעלווה של העצים.
	מיני דטורה, רגלת הגינה, ירוקת החמור ונבטים של רחבי עלים שונים	0.25			

הערות	ימי המתנה*	מינון		עשבים מוזכרים	הגידול
		סמ"ק לדונם	אחוז מנפח		
נפח התרסיס: 20-30 ליטר לדונם צריך לרסס בסמוך לאחר ההשקיה.	-	150-120	-	חבלבל השדה, ינבוט השדה, סולנום זיתני, סולנום שחור, מיני דטורה, לכיד הנחלים, רגלת הגינה, ירוקת החמור, אבוטילון ונבטים של רחבי עלים שונים.	תירס מתוק: (מזן רויאל טי) תירס מספוא: מגיל 4 ועד 6 עלים
רחף התרסיס יכול לגרום לפגיעה קלה בעלווה	29	-	0.25	חבלבל השדה, ינבוט השדה, סולנום זיתני, סולנום שחור, מיני דטורה, ארכובית, רגלת הגינה, ירוקת החמור, אבוטילון ונבטים של רחבי עלים שונים.	חוחובה
נפח התרסיס: 30-50 ליטר לדונם תרסיס שיפגע בצמחי תרבות בשולי הדשא, עלול לגרום להם נזק חמור	-	-	0.5	מיני חבלוב, ארכובית שבטבטית, דבקה זיפנית נבטי ר"ע שונים	דשא דגני: בתקופת החורף בלבד: קיקוי

*מספר ימים ההמתנה מתייחס ליישום בודד בתכשיר.

3. הכנת שטחים לא חקלאיים:

הערות	מינון	העשבים מוזכרים	שטחים לא חקלאיים
---	250 סמ"ק/דונם או 0.75% בטיפול במוקדים	אבוטילון, ארכובית שבטבטית, חבלבל השדה, חנק מחודד, ינבוט השדה, הגה מצוי, פטל קדוש, סולנום זיתני, סולנום שחור, אספרג החורש ועשבים חד שנתיים נוספים המוזכרים לעיל.	<ul style="list-style-type: none"> • לאורך פסי רכבת וצדי דרכים בינעירוניות. • סביב מאגרי מים ותעלות ניקוז • שטחים סביב יישוב ומתקנים חקלאיים ללא צמחי תרבות.

העשבים הרגישים לטבלאות 2 ו-3: פטל קדוש, חנק מחודד, חבלבל השדה, ינבוט השדה, סולנום זיתני, סולנום שחור, הגה מצוי, אספרג החורש, ארכובית, שבטבטית, לכיד הנחלים, דבקה זיפנית, רגלת הגינה, מיני דטורה, אבוטילון, ירוקת החמור ועשבים רחבי עלים נוספים.
*כאשר מיישמים ריסוס על פי אחוז מנפח יש להקפיד שלא לעבור את הכמות 250 סמ"ק לדונם.

שילובים: (השילובים מתייחסים לטבלה 2):

במטעים ניתן לשלב טייפון (בכפוף לתווית התכשיר): במועדי הטיפול המוזכרים בהוראות השימוש, כפוף לרישוי בגידולים הנ"ל.

הערות לטיפול טבלאות 2 ו-3:

- אין להעלות בעלי חיים למרעה בשטח מטופל במשך 7 ימים לאחר הריסוס.
- אין לזרוע או לשתול גידול לאחר הריסוס בפלאטון במשך 3 חודשים ממועד היישום (לתכשיר פעילות שאריתית בקרקע) גם לאחר שהשטח קיבל השקיית המטרה כחודש לפני הזריעה או השתילה.
- שטח מטופל כנ"ל יש להשקות בהמטרה כחודש לפני הזריעה או השתילה.
- ניתן לטפל בתכשיר במשך כל שעות היום.



- מנע מגע התרסיס בעלוות עצי פרי, ביישום במטע אין לרסס על הנוף באופן ישיר.
- מנע רחף התרסיס לגידולים שכנים העלולים להיפגע מפעילות התכשיר.
- התכשיר נקלט על ידי העלווה של עשב המטרה לפיכך יש ליישמו על צמחיית מטרה רעננה.
- אין לרסס ברוח ע"מ שלא לפגוע בגידולים סמוכים.
- אין לרסס פלאטון על גידולים הנתונים בתנאי עקה כגון: יובש, שרב, עודפי מים, קרה או פגיעה מקוטלי עשבים אחרים.

כניסה מחדש לשטח שטופל: לאחר התייבשות התרסיס.

סכנות לסביבה:

- התכשיר אינו רעיל לדבורים.
- התכשיר רעיל מאוד לדגים ולחי במים ועלול לגרום לנזק ארוך טווח לסביבה המימית.

דרגת רעילות: מסוכן (IV)

מס' או"ם: 3082

מספר רישיון הגה"צ: 1987/ה.צ./2009

אריזות: 1, 5 ליטר



שמירה על הסביבה



מחייבות לבטיחות



איכות ללא פשרות



פיתוח מתקדם



ייצור כחול לבן