



רשיון השיירותים להגנת הצומח ולביקורת: 1986/הצ/09

קוטל עשבים מונע הצצה באגוזי אדמה ובתפוח"א

אריזה: 5 ליטר

מכיל: 720 גרם dimethenamid-p בליטר

קבוצה: 15

כללי: פרונטייר אופטימה שייך לקבוצת הכלורואצטאמידים (קבוצה K3), הפועלים על עיכוב חלוקת תאים בצמחים. פרונטייר אופטימה מכיל רק את האיזומר הפעיל של Dimethenamid ששמו Dimethenamid-p. פרונטייר אופטימה הוא קוטל עשבים, הפועל בדרך של מניעת הצצת העשבים, לכן יש ליישמו לפני הצצת העשבים.

לאחר הפעלתו בהמטרה, ימנע פרונטייר אופטימה הצצה של העשבים הבאים: אלבסינאה הודית, אצבען מאדים, בר גביע, גמא הפקעים (סיידה), דוחנית השלחין, דורה רתמית, זיפן מצוי, דורת ארם צובא (זריעים), כוכבית מצויה, כף אווז האשפות, מיני ירבוז, מצליבים ורגלת הגינה.

אופן היישום באגוזי אדמה

הגידול	מינון (סמ"ק / ד')		
	קדם זריעה	קדם הצצה	אחר הצצה
אגוזי אדמה בקרקע קלה	-	210	130
בקרקע בינונית-כבדה	250 בתיחוח	250	
בקרקע כבדה (מעל 6% חומר אורגני)	350 בתיחוח		

*להדברת גמא הפקעים יש ליישם בתיחוח קדם זריעה.

שילובים:

- ניתן לשלב פרונטייר אופטימה עם טרבוטרקס ת"ר בריסוס קדם הצצה בלבד

אופן היישום בתפוח-אדמה

הגידול	מינון בסמ"ק/ד' (קדם הצצה)	נפח תריס (ל'/ד')	ימי המתנה מריסוס לאסיף (ימים)	הערות למועד היישום
תפוח-אדמה	60	15-40	70	יש לרסס אחרי זריעה ולפני הצצת הגידול. לקבלת יעילות הדברה מירבית, יש לרסס עד 10 ימים מזריעה ⁽¹⁾

⁽¹⁾ במקרה שלא ניתן היה לרסס עד הצצת הגידול (תפוח"א) ניתן לרסס פרונטייר אופטימה עד 50% הצצה. אולם הדבר יקטין את יעילות הטיפול, ועלול לגרום לפגיעה קטנה וחולפת בצמחי התפוח-אדמה.