



אספלנדה SC500

תרכיז רחף להוסיף גם בערבית ואנגלית

קוטל עשבים דגניים ורחבי עלים לשימוש לאורך פסי הכבת וצידי דרכים בינעירוניות, שטחים סביב יישוב ומתקנים חקלאיים ללא צמחי תרבות ובתוך יישוב.

מכיל: 500 גרם לליטר Indaziflam



כללי: אספלנדה הינו קוטל עשבים בעל מנגנון עיכוב ייצור תאית (קבוצת HRAC-L). אספלנדה מיועד להדברת עשבים דגניים ורחבי עלים ביישום קדם הצצה (ראה רשימת העשבים המודברים בטבלת "אופן היישום"). על מנת להדביר עשבייה קיימת בעת היישום חובה לשלב את אספלנדה עם קוטל מגע (ראה סעיף שילובים).

התכשיר דורש הפעלה ע"י משקעים של לפחות 20 מ"מ תוך לא יותר מ- 21 ימים ממועד היישום. יש ליישם את התכשיר אספלנדה בתחילת או במהלך העונה הגשומה כשהעשבים נמצאים בהתחלת תהליך הנביטה ורק אחרי אירוע הגשם המשמעותי הראשון של העונה (כ- 20 מ"מ) על קרקע לחה. לצורך ההדברה, זרעי עשבים ונבטים חייבים לבוא במגע עם התכשיר לפני הצצתם. במידה והתכשיר יושם על קרקע יבשה העשבים הרגישים לתכשיר עלולים להתחמק. עיקר החומר הפעיל נקלט ע"י הגבעול שמתחת לפסיגים (hypocotyl) לאחר נביטתו. אם רטיבות הקרקע לא מספקת עשבים שנובטים בשכבות שמתחת לאזור שבו נמצא התכשיר עלולים לשרוד. על מנת להדביר עשבים קיימים (כולל עשבים קטנים מאוד) בעת הריסוס חייבים לשלב קוטל עשבים לאחר הצצה על פי המינון המלא הרשום בתווית התכשיר המשולב (ראה סעיף "שילובים"). ההדברה היעילה ביותר מושגת ע"י ריסוס התכשיר על קרקע לחה, אחידה ונקיה ממכשולים שמונעים מהתרסיס להגיע באופן אחיד לפני הקרקע.

הבנת הסיכונים הקשורים ביישום התכשיר, חיונית למניעת נזקים לגידולים חקלאיים או צמחיית נוי שמחוץ לתחום איזור הטיפול. הסיכון בתנועת סחף של קרקע מטופלת לאיזור הנמצא מחוץ לתחום הטיפול במשך ואחרי היישום יכולה להיות מושפעת ע"י מספר גורמים ספציפיים מקומיים כמו: טיב, מרקם ויציבות הקרקע, העוצמה והכיוון של הרוחות השוררות במקום, כיסוי צמחיה, רמת השיפוע של המקום, ירידת גשמים, תבניות הניקוז ותנאים סביבתיים ופיזיים מקומיים אחרים.

הערכה קפדנית של הפוטנציאל לתנועת קרקע מטופלת מחוץ לתחום אזור הישום המיועד, כולל סחף ע"י רוח או משקעים חייבת להיעשות לפני השימוש בקוטל עשבים אספלנדה. אם באזור היישום המיועד יש צפי ממשי לסחף קרקע מחוץ לאיזור המטופל עם סיכון לגרימת נזקים בצמחיה (חקלאית או נוי) אין ליישם/להשתמש בקוטל העשבים אספלנדה.

גידולים חקלאיים עלולים להינזק כשיישום התכשיר יתבצע באיזורים שבהם יש נגר עילי עם זרימת מים לאדמה חקלאית. מומלץ להתייעץ לפני הריסוס עם נציגי החברה, שירותי הדרכה, עם יועצים מקצועיים או רשויות מוסמכות אחרות שמכירות את השטח המיועד לטיפול. לפני יישום אספלנדה, חובה לקרוא ולהבין את הוראות התווית, אזהרות ומגבלות בצורה מלאה.

אופן היישום:

הערות	מועד טיפול	המינון	עשבים מודברים	אזורי ריסוס
<p>להדברת עשביה קיימת יש לשלב אספלנדה עם קוטל מגע (ראה סעיף שילובים)</p> <p>יש לרסס רק לאחר הגשם המשמעותי הראשון (20 מ"מ) של העונה. הדברה יעילה מושגת ע"י ריסוס התכשיר על קרקע לחה, אחידה ונקיה ממכשולים שמונעים מהתרסים להגיע באופן אחיד לפני הקרקע כאשר יופעל ע"י משקעים או השקיה של לפחות 20 מ"מ תוך לא יותר מ- 21 ימים ממועד היישום.</p> <p>כל סטייה מהנחיות אלו עלולה לפגום ביעילות התכשיר.</p>	קדם הצצה	15 סמ"ק/ד'	<p><u>עשבים ר"ע:</u> מיני קייצת (מסולסלת וקנדית), חלמית, מיני ירבוז (שרוע, מופשל, פלמרי ועדין), מרור הגינות, מקור החסידה, אספסת מצויה, ארכובית שבטבטית, ירוקת החמור, רגלת הגינה, סביון, עוקץ העקרב ואמברוסיה מכונסת*</p> <p>עשבים דגניים: שיבולת שועל, זיפן, זון, שעורה, דורת ארם צובא (קוצאב).</p>	לאורך פסי רכבת וצדי דרכים בינעירוניות, שטחים סביב יישוב ומתקנים חקלאיים ללא צמחי תרבות ובתוך יישוב

* העשב אמברוסיה מכונסת יודבר ביישום שני ריסוסים עוקבים במרווח של לפחות 90 יום בין הריסוסים.

שילובים: לשם הדברת צמחייה קיימת ניתן לשלב את אספלנדה עם התכשירים הבאים בהתאם למגבלות הרשומות בתוויות התכשירים: ראונדאפ, טייפון ובסטה.

לשם הרחבת טווח ההדברה ניתן לשלב אספלנדה עם התכשיר דיאורקס 80 תר בהתאם למגבלות הרשומות בתוויות התכשירים.



עמידות: תמיד תתכן התפתחות עמידות מקומית של עשבים כנגד כל תכשיר קוטל עשבים עם הזמן. במקומות כאמור יש להקיף ולנקוט באמצעים המכוונים להתמודד עם בעיית העמידות כמפורט בהמלצות ובדפי ההדרכה. בכל מקרה שיש חשד לקיומם של מיני עשבים שפיתחו עמידות או סבילות כאמור, יש להשתמש בקוטלי עשבים אחרים בעלי מנגנון פעולה שונה מתכשיר זה.

צמחים תרבותיים עוקבים: אין לגדל כל צמח תרבותי אלא לאחר שלוש שנים ממועד היישום.