

לוטוס LOTUS

קוטל עשבים בררני להדברת עשבים רחבי-עלים חד-שנתיים בחיטה ובשיבולת שועל ולהכנת שטחים בשילוב עם ראונדאפ/גליפוגן - תרכיז מתחלב
מכיל 200 גרם בליטר cinidon-ethyl

לוטוס הוא קוטל עשבים במגע מקבוצת האיזואינדולדיאון. מנגנון הפעולה של לוטוס הוא על ידי עיכוב האנזים פרוטופורפירינוגן אוקסידז (Protox=PPO). התכשיר קוטל בריסוס אחר הצצה מגוון עשבים רחבי עלים חד-שנתיים בחיטה ובשיבולת שועל. לוטוס נקלט ע"י העלווה וגבעולי העשבים, אינו נע בצמח ולכן דרוש כיסוי טוב של העשבים המודברים בנפח התרסיס. לוטוס אינו קוטל עשבים שאריתי, אי לכך אינו מונע הצצת עשבים ואין כל מגבלה ביישומו לגידולים עוקבים. לאחר חשיפה לאור, פעילות הלוטוס מהירה ביותר וכבר כעבור 2-3 ימים ממועד הריסוס ניכרות צריבות בעשבים הרגישים. אלה נקטלים כעבור 3-7 ימים בהתאם לטמפרטורה, לחות האוויר וגודלם. יעילות מרבית של לוטוס מתקבלת כאשר העשבים המודברים ימצאו בשלב של פסיגים עד 4 עלים אמיתיים. גשם היורד שעה לאחר מועד הריסוס אינו פוגם ביעילות התכשיר ואין מניעה לרסס כאשר הגידול רטוב בטל. על מנת להרחיב את טווח העשבים המודברים ולשפר את יעילות ההדברה, יש לשלב לוטוס עם דופלזון KV כמפורט בטבלה. להדברה מיטבית רצוי שהגידול יהיה בעומד מלא ולא יהיה במצב עקה (כגון יובש, עודפי מים, קרה, פגיעה מקוטלי עשבים וכו').

הוראות שימוש

העשבים רחבי העלים המודברים עד שלב 4 עלים אמיתיים ע"י השילוב לוטוס + דופלזון:

חלמית, מורכבים (גדילן, ברקן, ספיח חמנית, דרדר, קחון, סביון), סלק, מצליבים (איסטיס, חרדל, טוריים, ילקוט, כרוב), כף-אוזן, מרגנית השדה, עשן, כוכבית, אמיתה, גזר, קטניות (תלתן, בקיה, אספסת, ספיח אפונה), אמ"ך קוצני, מקור החסידה, דבקה, חבלבל (עד 15 ס"מ).

העשבים רחבי העלים שמודברים משלב פסיגים עד 2 עלים אמיתיים: אשבל, נזמית, נוריות, עולש, מרקולית, קדד, חוח.

העשבים שנפגעים חלקית בלבד: ציפורני-החתול, חרציות, קורטם.

הערה חשובה: נקודות צריבה קלות עלולות להופיע בגידול סמוך לאחר מועד הריסוס בלוטוס, אך הן חולפות ואין להן כל השפעה על היבול.

מסי הרישיון של השירותים להגנת הצומח ולביקורת: 1580/הגה"צ/2000

HRAC סיווג: E

אריזות: 1 ל', 5 ל'

דרגת רעילות IV - מסוכן; כניסה לשטח המרוסס - לאחר התייבשות התרסיס

שם היצרן: Nufarm

משווק ע"י אדמה-אגן בע"מ



טבלת השימוש

הגידול	המינון (סמ"ק/ד')	נפח תרסיס (לי/ד')
חיטה רכה או קשה ⁽¹⁾ , שיבולת שועל ⁽²⁾ : משלב 3-4 עלים כל עוד העשבים בשלב של עד 4 עלים אמיתיים.	12 + דופלזון 100-150 KV ⁽³⁾ או 6 + דופלזון 75 KV + דרבי 3 ⁽⁴⁾ או 6 + דופלזון 75 KV + אקספרס 1 ⁽⁴⁾	ריסוס קרקע 10-20 ריסוס מהאוויר - 5

(1) חיטה - זנים: אריאל, איילון, בית השיטה, גליל, נגב, נירית, ענבר, איתן, עתיר, גדרה.

(2) שיבולת שועל - זנים: סיה 4, סיה 6.

(3) מינון הדופלזון KV ייקבע בהתאם לגודל העשבים.

(4) רצוי לרסס בשילובים אלה מוקדם בעונה להשגת מניעת הצצת עשבים לתקופה קצרה לאחר הפעלתם ע"י גשם או המטרה.

נהג בהתאם לכל הוראות השימוש והאזהרות בתווית התכשירים המשולבים.

שילובים: בחיטה ובש"ש ניתן לשלב לוטוס + דופלזון KV עם הדשנים אוראה ואוראן. שילוב עם דשנים עלול להגביר את תופעת הצריבות. לתופעה זו אין השפעה על היבול. ניתן לשלב עם אקספרס, דרבי, אלבר סופר בהתאם להנחיות בתווית התכשירים. להדברת דגניים **בחיטה** בלבד ניתן לשלב לוטוס + דופלזון KV עם אטופס או טופיק בהתאם להנחיות בתווית התכשיר.

הכנת שטחים בשילוב עם ראונדאפ/ גליפוגן

הגידול	המינון (סמ"ק/ד')	נפח תרסיס (לי/ד')*
לקראת הגידולים: חיטה, חמצה, תלתן, תירס, אגוזי אדמה, אבטיח מללי, בקיה	15 סמ"ק/ד' + ראונדאפ/גליפוגן 2%	20-30

* בהתאם לגובה העשבייה.

מועד הריסוס: ניתן לרסס עד שבועיים לפני הצצה אבל אין לרסס לאחר השקיית ההנבטה.

מנע רחף לגידולים שכנים.