



רשיון השירותים להגנת הצומח ולביקורת: 1868/הצ/08

קוטל עשבים להדברת עשבים בגידולי קטניות

אריזה: 5 ליטר

מכיל: 40 גרם imazamox בליטר

קבוצה: B

כללי: פולסאר הינו קוטל עשבים מקבוצת האימדזולינונים. התכשיר נקלט על ידי עלוות העשבים הרעים וגורם עצירת צימוח מידית. לאחר מכן יצהיב העשב לאיטו וימות. יש לרסס פולסאר על עשבים צעירים. יעילותו של פולסאר טובה יותר ככל שהעשב צעיר יותר. יש לרסס עד גיל 3-4 עלים של העשב. לאחר הפעלתו ע"י המטרה או גשם של 20 מ"מ לפחות, יש לפולסאר גם אפקט מניעת הצצה של חלק מהעשבים שברשימה. פולסאר עלול לגרום עצירת גידול זמנית בגידולים כמו שעועית, אפונה, תלתן ובקיה, אך הגידול מתחדש ועצירת הגידול אינה פוגעת ביבול. פולסאר יעיל כנגד העשבים הבאים:

אבוטילון, ברקן*, גדילן מצוי*, דטורה, חרדל לבן, חלמית מצוייה, חבלוב קעור, ירוקת החמור, ירבוז משתרע, ירבוז פלמרי, כף אווז, לשישית לכיד, נירית הקמה, סלק, ספיח אבטיח, קוטב (צעיר בלבד, עד 5 ס"מ קוטר) ודגניים חד-שנתיים (שעורת התבור, שיבולת שועל, ברומית וספיח חיטה) לשיפור הדברת גדילן מצוי ומורכבים אחרים רצוי לשלב עם בזאגרון. באגוזי אדמה לשיפור מניעת הצצה של ירבוזים יש לשלב עם דואל גולד. בשנים האחרונות הופיעו במספר מקומות עשבים עמידים לקבוצת החומרים מעכבי ALS (קבוצה B) ולפולסאר ביניהם עשבים ממשפחת המצליבים. אין לטפל בפולסאר בשדות עם עשבים עמידים או חשש להופעת עשבים עמידים בשדה.

טבלת הוראות שימוש

הגידול והזנים	המינון (סמ"ק לדונם)	מועד היישום (של הגידול)	אין לרסס אחרי - לפני קציר או אסיף (ימים)
אספסת זרועה או אספסת רב קצירית	60	מגיל 2 עלים אמיתיים או לאחר קציר	24
שעועית ירוקה בזנים: דורל, יוקון, קנטרה, ניקלו	60	טיפול קדם הצצה או טיפול אחר הצצה (החל מגיל 2 עלים אמיתיים)	6
אפונה בזנים: ג'ון, מורגן (יולי), פוג'ט, סמרווד	60	מגיל 2 עלים אמיתיים	24
תלתן תבור	60	מגיל 2 עלים אמיתיים	24
בקיה ארגמנית (שדות או פופני)	60	מגיל 2 עלים אמיתיים	24
אגוזי אדמה בזנים: חנוך, הילה, שולמית	80	מגיל 2 עלים אמיתיים	6

שילובים:

- ניתן לשלב פולסאר ת"מ במינון 60 סמ"ק/ד' עם בזגראן ת"מ במינון 70 סמ"ק/ד' לשיפור הדברת עשבים ממש' המורכבים (גדילן, ברקן ואחרים) בגידולים בהם מורשה בזגראן (אפונה, בקיה שדות ותלתן).

הערות:

- יש לרסס על עשבים שאינם גבוהים או משתרעים יותר מ-5 ס"מ.
- אין לרסס כשהגידול בעקה כלשהי.
- יש להיזהר לבל יפגע רחף הריסוס בגידולים שכנים.
- בגידולי קטניות למאכל (אפונה, שעועית), בטיפול אחר הצצה, עלול לחול עיכוב של מספר ימים בהבשלת התרמילים.