Balance smart
באלאנס סמארט בלאנס سمارت

1 ליטר

תרכיז רחיף SC

קוטל עשבים שאריתי בררני בגידולי שדה

מכיל: 240 ג׳/ל׳ Isoxaflutole + 240 ג׳/ל׳ Cyprosulfamide

קבוצה	27	קוטל עשבים

דרגת רעילות: מסוכן (IV) **מס׳ או״ם:** 3082

רישיון השירותים להגנת הצומח מס׳: 16/ה״צ/4266

קרא בעיון את התווית לפני השימוש

מידע לרופא: במרכז ארצי לייעוץ רפואי בהרעלות, בי״ח רמב״ם, חיפה. טל׳: 04-7771900.

פסקת אחריות: המשתמש נושא באחריות לכל הנזקים הנובעים מגורמים ומתנאים שאינם בשליטת היצרן, היצרן אינו אחראי לנזקים העלולים להיגרם כתוצאה מתנאי אחסון לא מתאימים או כתוצאה משימוש לא נכון בתכשיר.

מס׳ סדרת ייצור:

לא לשימוש ביתי-לשימוש חקלאי בלבד
وليس للإستخدام المنزلي - للإستخدام الزراعي فقط

מיוצר ע״י:
Bayer AG, צרפת, גרמניה או ארה״ב

משווק ע״י: גדות אגרו בע״מ
GADOT Agro

המשרד: מתחם גדות אגרו, ת״ד 555, קדרון 7079500
טל׳: 08-6308000, פקס׳: 08-6308001

עידכון תוויות: 01/2022

5020112000100001

7 290107 772655

כללי: באלאנס סמארט הינו קוטל עשבים בררני המיועד להדברת עשבים חד-שנתיים בטיפול קדם הצצה בתירס ובחמצה. החומר הפעיל איזוקספלוטול משתייך לקבוצה הכימית איזוקסזול ולו מנגנון פעולה ייחודי הגורם לעיכוב יצירת קרוטנואידים בצמחים. בנוסף מכיל התכשיר את מגביר הבררנות ציפרוסולפמיד המגביר את קצב הפירוק של איזוקספלוטול בתירס ובכך תורם לבטיחות התכשיר לגידול זה. הבררנות של באלאנס סמארט לצמחי התרבות מבוססת הן על יכולתם לפרק את התכשיר והן על מיקום שכבתי של קוטל העשבים בקרקע ולכן חשוב להקפיד על הוראות היישום והפעלת התכשיר.

באלאנס סמארט נקלט ע״י שורשי העשבים והנבטים הרגישים. הפעלת התכשיר בקרקע נעשית ע״י גשם או ע״י הטמרה. העשבים הרגישים מלבינים ונקטלים סמוך לאחר יישום התכשיר והפעלתו במים. באלאנס סמארט פוגע גם בנבטי עשבים הרגישים לתכשיר לאחר הצצתם.

מיני העשבים הרגישים: נבטים של העשבים הבאים ייקטלו והצצתם תימנע בעקבות הריסוס בבאלאנס סמארט: ירבוז (מהמינים: שרוע, עדין, מופשל, לבן, ירוק שיבולת), רגלת הגינה, לשישית הצבעים, קוטב מצוי, מלוכיה נאכלת, אבוטילון תיאופרסטוס, סולנום שחור, דטורה אכזרית, סלק מצוי, גדילן מצוי, לכיד הנחלים, חלמית מצויה, עוקץ העקרב האירופי, כף אווז האשפות, ארכובית שבטבטית.

עשבים בעלי רגישות בינונית: חבלבל השדה, דורת ארם צובא.

אזהרות: התכשיר מסוכן בבליעה ובמגע בעור. גורם לגירוי בעיניים. מסוכן לנשים בגיל הפוריות, עלול לגרום לנזק לעובר.

אמצעי זהירות ומיגון: בעת הטיפול בתכשיר, לבש כפפות עשויות חומר עמיד לכימיקלים (ניטריל) לפי תקן EN-374/3, מסיכת פנים שלמה להגנה על דרכי הנשימה (תקן EN-136) עם מסנן (תקן EN-14387) מסוג ABEK-2-P2, משקפי מגן (תקן EN-166), בגדי עבודה ארוכים ועליהם סרבל עמיד לכימיקלים עם שרוולים ומכנסיים ארוכים ומגפי גומי. מנע מגע של התכשיר או של התרסיס עם העור, עם העיניים או עם הבגדים. אל תשאף את התרסיס או את אדי התכשיר. אסור לאכול, לשתות או לעשן במהלך העבודה עם התכשיר.

סכנות לסביבה:

רעילות ליצורים החיים במים: התכשיר רעיל מאוד ליצורים החיים במים, עלול לגרום להשפעות שליליות ארוכות טווח בסביבה המימית. בעת הכנת התרסיס, בעת היישום ובעת ניקוי המרסס יש לשמור על מרחק בטיחות של 20 מ׳ לפחות ממקורות מים וממקווי המים השונים. אין ליישם ישירות למקורות מים או לאזורים שעלולה להיות מהם סחיפה של התכשיר למקורות מים. **בעת הריסוס יש לשמור על מרחק של לפחות 100 מ׳ ממבנים.**

רעילות לדבורים: באלאנס סמארט אינו רעיל לדבורים.

מי תהום: אין ליישם חומר הדברה זה באזור שפלת החוף, כמפורט להלן: **א)** מגבולה הצפוני של רצועת עזה עד דרום אשדוד, בחלקות הנמצאות עד 3 ק״מ מזרחה מקו הים; **ב)** מאשדוד עד קיסריה, בחלקות הנמצאות עד 8 ק״מ מזרחה מקו הים; **ג)** מחיפה-קריות עד עכו, בחלקות הנמצאות עד 3 ק״מ מזרחה מקו הים. לא נכללות באיסור זה חלקות בהן שיעור החרסית הוא 15% ויותר או שיעור החומר האורגני בקרקע הוא 1% ויותר.

הוראות שימוש:

הכנת התרסיס: יש לנער את הבקבוק היטב לפני השימוש. את הכמות המדודה של התכשיר שופכים אל מכל המרסס המלא עד מחציתו במים. תוך כדי בחישה מוסיפים את יתרת המים. יש להמשיך ולערבל עד תום הריסוס.

אופן היישום: יש לרסס במרסס תקני ובפומיות מומלצות לריסוס קוטלי עשבים שאריתיים. יש להימנע מחפיפה כפולה ולשמור על גובה תקני של מוט הריסוס והפומיות. מנע רחף התרסיס לגידולי תרבות שכנים או למקורות מים. נפח התרסיס לא יהיה פחות מ-10 ל׳/ד׳. יש לכייל את המרסס כנדרש לפני תחילת העבודה. אין ליישם בריסוס אווירי. אין ליישם את התכשיר יותר מפעם אחת בעונה.

הגידול	מועד היישום	המינון (סמ״ק/ד׳)	הערות
תירס מספוא מהזנים: טוויסקן, אבגרו, 32W86, 031, 32D99 תירס מתוק מהזנים: רויאלטי, פרלוד, אוויטה, 7210 פופקורן מהזן: 997	קדם הצצה	30	הפעלת התכשיר ע״י גשם או ע״י המטרה של 20-40 מ״ק/ד׳
חמצה מהזנים: בר, זהבית, ירדן			

שילובים: בתירס (רק בזנים 031, D9932, רויאלטי): דואל גולד, אטרנקס, בחמצה: רייסר, דקוטה, פלקס, בוראל.

גידולים עוקבים במחזור: לאחר הטיפול בבאלאנס סמארט ניתן לגדל את הגידולים הבאים: חיטה, תירס, חמצה, כותנה, תפוח אדמה. יש לבצע חרישה עמוקה לפני הזריעה או לפני השתילה של גידולים אחרים ולהמתין 6 חודשים מיום היישום.

בגמר השימוש:

ניקוי ציוד הריסוס: בגמר הריסוס, יש לרוקן את מכל המרסס משאריות התרסיס, בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים (ראה להלן). אחר כך יש לשטוף את המרסס וכל חלקיו במים ובדטרגנט (רצוי בתכשיר אול קליר אקסטרה). את התשטיפים יש לסלק בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים.

סילוק תשטיפים: אין לרוקן ולשטוף תכשירים או שאריות ממתקן ריסוס, ממכל איסוף או ממתקן אחר אל הקרקע, אל בריכות דגים ואל מקורות ומקווי המים למיניהם. יש לסלק תשטיפים בשיטות מאושרות על ידי המשרד להגנת הסביבה, כגון: ריסוס בשטח חקלאי (בהתאם לייעוד שבתווית), שימוש חוזר, טיהור, אידוי ופינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

הגנה אישית בגמר העבודה: מיד בגמר הריסוס יש להתקלח במים ובסבון ולהחליף את כל הבגדים. בגדי ריסוס מזוהמים יש לכבס בנפרד משאר הכבסים.

כניסה מחדש לשטח המטופל: אין להיכנס לשטח המרוסס, בטרם חלפו 12 שעות מריסוס.

אחסון: שמור את התכשיר סגור באריזתו המקורית, במקום מוצל, מגן, מאוורר ונעול המיועד לאחסון תכשירי הדברה. הרחק מהישג ידם של ילדים ואנשים לא מוסמכים. הקפד לבל יבוא התכשיר במגע עם חומרי מזון או עם מספוא. יש להגן על התכשיר מאור, מלחות וממקור חום.

טיפול בתכשיר שנשפך: תכשיר שנשפך יש לספוג באמצעות נסורת או חול ולאסוף לכלי אטים. לתכשיר שהתפזר, שפג תוקפו או שהתקלקל בזמן האחסון יש להתייחס כפסולת מסוכנת החייבת בפינוי לאתר פסולת רעילה.

טיפול באריזות ריקות: שטוף את הבקבוק היטב לפחות שלש פעמים או במתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך את מי השטיפה למכל המרסס. נקב ומעך את הבקבוק השטוף והשלך אותו לפח האשפה.

עזרה ראשונה: • במקרה של שאיפת התכשיר, העבר את הנפגע לאוויר צח. במקרה הצורך קרא לרופא • במקרה של מגע בעור, יש להסיר בגדים מלוכלכים ולרחוץ את איברי הגוף שהזדהמו במים ובסבון • במקרה של מגע בעיניים, יש לשטוף את העיניים במים נקיים למשך 15 דקות לפחות. פנה לרופא אם הופיע גירוי • במקרה של בליעה, שטוף את הפה במים. אין לגרום להקאה. קרא לרופא.

Bayer

IL81746494A