פלר

FLARE (فلير)

תרכיז רחיף SC

מכיל: Florasulam 50 g/L

קרא בעיון את התווית לפני השימוש!

קבוצת רעילות – IV (מסוכן)

מספר או" ם: 3082

לשימוש חקלאי בלבד - לא לשמוש ביתי !

للاستعمال الزراعي فقط - وليس للاستعمال المنزلي!

מספר הרישיון של הגנת הצומח 2023/הגה"צ/ 4543

יצרן : Zhejiang Zhongshan Chemical Group Co., Ltd במפעל Sharda CropChem Ltd.

בעל הרישוי : Sharda CropChem Israel Ltd.

Sharda Cropchem Israel Ltd

20 x 500 ml

תאריך עדכון תווית 18.7.2023

משווק ע"י: ביו יום בע"מ, בזלת 2, צור יגאל.

טל: 072-2223280

כללי: התכשיר פלר הינו קוטל עשבים המכיל את חומר הפעיל Florasulam, חומר סיסטמי מקבוצת הסולפוניל טריאזול פירימידינים (מעכב ALS,קבוצה 2), הנקלט דרך נוף העשבים ומועבר לקודקודי צמיחה בצמח.

השפעת התכשיר נראית לעין לאחר 1-3 שבועות מריסוס התכשיר כאשר העשבים מתחילים להצהיב, מפסיקים את צמיחתם וקודקוד הצימוח מת. הדברה יעילה תתקבל בריסוס על עשבים קטנים עד 5 ס"מ גובה ובמצב צימוח מואץ. הדברה מיטבית תתקבל בהמשך כאשר החיטה סוגרת על העשבים המודברים. במקרה של עומד דליל תתקבל הדברה חלקית בלבד. בצימוח צפוף של החיטה העלווה עלולה לכסות על עשבי המטרה המודברים, התרסיס לא יגיע לעלוות העשבים המודברים דבר העלול לפגוע ביעילות ההדברה . בריסוס במועד מאוחר או על עשבים בעקת יובש או קרה, עלולה פעילות התכשיר להיות איטית ורק לדכא את צימוח העשבייה.

ובמצב צימוח מואץ. הדברה מיטבית תתקבל בהמשך כאשר החיטה סוגרת על העשבים המודברים. במקרה של עומד דליל תתקבל הדברה חלקית בלבד. בצימוח צפוף של החיטה העלווה עלולה לכסות על עשבי המטרה המודברים, התרסיס לא יגיע לעלוות העשבים המודברים דבר העלול לפגוע ביעילות ההדברה . בריסוס במועד מאוחר או על עשבים בעקת יובש או קרה, עלולה פעילות התכשיר להיות איטית ורק לדכא את צימוח העשבייה.

להדברה יעילה רצוי שירד גשם שירטיב את הקרקע לעומק של לפחות 5-8 ס"מ במהלך כחודש ממועד הריסוס.

אין לרסס ברוח. יש להימנע מרחף התכשיר לגידולים שכנים. עשבים עמידים למעכבי ALS (קבוצה 2) לא יודברו. במידה וקיימת עשביה בעלת רגישות מופחתת לתכשיר יש להשתמש בתכשיר אחר בעל מנגנון פעולה שונה. אין לרסס את התכשיר לאחר אמצע פברואר. ניתן לרסס חיטה מגיל צעיר (3 עלים) ועד סוף ההפרקה בלבד.

הוראות שימוש:

אזהרות : מסוכן בבליעה.

אמצעי זהירות ומיגון (לזמן השימוש): התכשיר מסוכן לשימוש, יש לנקוט בכל אמצעי הזהירות הנהוגים בעת העבודה עם חומרי הדברה. בזמן הטיפול בחומר, יש ללבוש בגדי עבודה ארוכים כולל שרוולים ארוכים, עליהם סרבל עמיד לכימיקלים, נעלי עבודה סגורות וכובע לכיסוי והגנה על השיער. השתמש בכפפות ניטריל או גומי לפי התקן (EN-374/3,) משקפי מגן עם אטימה מהצד לפי תקן (EN-166) ומסיכת חצי פנים (תקן EN-140) עם מסנן (EN-14387)מסוג ABEK-P3. מנע בליעה ושאיפת אדי התכשיר.

מנע מגע עם העור, העיניים והבגדים . אין להימצא בענן התרסיס. אל תאכל, אל תעשן ואל תשתה בזמן הטיפול בחומר.

סכנות לסביבה : רעיל מאוד לחי במים ועלול לגרום לנזק ארוך טווח לסביבה המימית. מנע זרימה ורחף לבריכות דגים ולמקורות מים. אינו רעיל לדבורים.

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 חרסית הקרקע הוא 15% ויותר, או שיעור החומר האורגני בקרקע הא 1% ויותר.

הכנת התרסיס : יש להכין את תמיסת הריסוס בסמוך למועד היישום ולהשתמש במים שפירים בלבד. מלא את מיכל הריסוס כדי מחציתו במים, הפעל את מערכת הערבול, שפוך את כמות התכשיר הדרושה והוסף את יתרת המים תוך כדי ערבול מתמיד. חל איסור לרסס אחרי, בזמן ולפני צפי למזג אוויר חריג(שרב, קרה וכו) ו/או על חיטה השרויה בתנאי יובש או כל עקה אחרת. מותר לשימוש רק בזנים המופיעים בתווית זאת. בכל מקרה של ספק, מומלץ להתייעץ עם גורם מקצועי מהחברה המשווקת או מדריך מקצועי.

אופן היישום:

יש לרסס תוך הפעלת מערכת הערבול פעם בודדת בעונה בלבד בריסוס קרקעי בלבד. אין ליישם בריסוס אווירי!

ניתן לרסס עם כל מרסס המיועד לקטילת עשבים ללא הדף אוויר ומצויד בבוחש לערבול. יש להשתמש בכל מערכת הריסוס עם מסננים בני 50 שילובים (מש) כולל מסננים בפומיות. יש להקפיד על כיול המרסס לפני ביצוע הריסוס עם התכשיר. הקפד להשתמש בפומיות מתאימות לריסוס נוף העשבים כמו גם ללחצי עבודה מתאימים.יש להימנע מחפיפת שטחים, עצירות או האטה במהירות נסיעת המרסס.

הגידול	הפגע	מינון (סמ"ק לדונם)	נפח תרסיס (ליטר לדונם)
חיטה זנים: אריאל, גליל, נירית, גדיש, בר ניר, גדרה, שוהם. משלב 3 עלים ועד הפרקה	עשבים רחבי עלים חלמית מצרית, חרדל, טוריים, דיבשה, עולש, סלק בר, מרור הגינות, ספח מלון.	8	10-30

שילובים: ניתן לשלב את התכשיר עם התכשירים- דופלוזן KV, טיפטופ , ברומיתר.

בגמר השימוש:

גידולים עוקבים לאחר הריסוס:

ניתן לגדל את הגידולים הבאים בחלוף 4 חודשים ממועד הריסוס: כותנה, חמניות, תירס ועגבניות בשתילה.

ניתן לגדל את הגידולים הבאים בחלוף 6 חודשים מריסוס: גזר, סלק וקטניות.

ניקוי המרסס:

בגמר הריסוס רוקן את המיכל מהשאריות בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים. אחר כך שטוף את המרסס וכל חלקיו במים ודטרגנט נוזלי בריכוז 0.05% . את התשטיפים סלק בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים.

סילוק תשטיפים:

אסור לרוקן ולשטוף תכשירים או שאריות ממתקן הריסוס, ממיכל האיסוף או ממתקן אחר אל הקרקע, אל בריכות דגים ואל מקורות ומקווי מים למיניהם. סילוק התשטיפים יתבצע בשיטות מאושרות על ידי המשרד להגנת הסביבה, כגון: ריסוס בשטח חקלאי, שימוש חוזר, טיהור, אידוי ופינוי לאתר הפסולת הרעילה בנאות חובב.

הגנה אישית בגמר העבודה: בגמר העבודה רחץ היטב את כל גופך במים וסבון והחלף בגדיך, יש לכבס את הבגדים בנפרד. אין ללבוש מחדש בגדים שלא כובסו.

מועד כניסה מחד ש לשטח המטופל : ניתן להיכנס לשטח המרוסס כחלוף 12 שעות מהריסוס ולאחר התייבשות מלאה של טיפות התכשיר ע"ג נוף הצמחים.

אחסון : שמור את התכשיר באריזה מקורית, סגורה, במחסן קריר, יבש ומאוורר היטב ונעול, המיועד לחומרי הדברה. מנע הרטבת התכשיר או התחממותו בזמן האחסון. סגור היטב את האריזה מיד לאחר השימוש.

הקפד לאחסנו הרחק מחומרי מזון, מספוא ומחוץ להישג ידם של ילדים/בני אדם שאינם מכים לטפל בו ובעלי חיים

טיפול בתכשיר שנשפך: תכשיר שנשפך יש לספוג בנסורת או בחול, לאסוף ללא מגע ידיים לתוך מיכל אטום ולאחסנו עפ"י ההנחיות בסעיף האחסון. לאחר פינוי התכשיר, יש לשטוף במים את מקום השפיכה ולנקוט באמצעי סילוק תשטיפים המפורט בתווית.

תכשיר שנשפך, שפג תוקפו או שהתקלקל בזמן האחסון, הינו כפסולת רעילה וחייב בפינוי לאתר הפסולת הרעילה בנאות חובב.

טיפול באריזות ריקות : מיכל שהתרוקן יש לשטוף 3 פעמים או במתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך אתהתשטיף למיכל המרסס. נקב ומעך את האריזה השטופה והשלך אותה למיכל האשפה. אין לעשות שימוש חוזר באריזה.

עזרה ראשונה: במקרה של שאיפה: הזז את הנפגע לאוויר צח. במקרה של קשיי נשימה בצע הנשמה מלאכותית. במקרה של מגע עם העור: הסר בגדים החשודים כמזוהמים ושטוף היטב בסבון ומים. במקרה של מגע בעיניים – שטוף במים זורמים, הסר עדשות מגע והמשך שטיפה עם עיניים פקוחות במשך 15 דקות לפחות ופנה מיד לרופא. במקרה של בליעה / הרעלה: פנה מיד לרופא והצג בפניו תווית זו.

מידע לרופא : מספר הטלפון של המרכז בהרעלות: 04-7771900

אריזות: 500 600 גרם, 1,3,5,6,10,12 ק"ג

לתשומת לב:

המשתמש נושא בסיכון לכל נזק העלול להיגרם כתוצאה מגורמים שמעבר לשליטתו של היצרן.

היצרן לא יישא באחריות לכל נזק שיגרם מאחסון או שימוש בלתי נכון ושלא בהתאם להוראות המפורטות בתווית של התכשיר.

שימוש בלתי נכון בכל חומר הדברה עלול להזיק לבריאות ולסביבה. קרא את התווית בתשומת לב ופעל בהתאם להוראות.