

בומינאל® Buminal

פתיון נוזלי לשילוב עם מליתיון להדברת זבוב הים התיכון
בהדרים ובמטע



מכיל: 50% Dry Substance
הידרוליזט חלבוני המופק מחומרים צמחיים

מס' או"ם: לא מסווג

סיווג: IV (מסוכן)

תכולה: 6 ק"ג

"קיראו בעיון את התווית לפני השימוש והקפידו על היישום אך ורק על פיה"
לא לשימוש ביתי - לשימוש חקלאי **للاستعمال الزراعي فقط - وليس للاستعمال البيتي**
ברישיון האגף להגנת הצומח מס': 82/82/הצ/842

הוראות השימוש:

אזהרות: אין אזהרות מיוחדות לפתיון.
אמצעי זהירות ומיגון: יש לנקוט בכל אמצעי הזהירות המקובלים בעת השימוש בתכשיר בהתאם לכללי זהירות בחומרי הדברה: בעת הטפול יש להימנע מבליעה, נשימת הרחף ומגע ישיר של החומר עם איברי הגוף ובגדים. בעת הטפול עם התכשיר המרוכז לבש בגדי מגן, משקפי מגן וכפפות לטקס.
סכנות לסיבה: אין אזהרות מיוחדות לפתיון.

אופן היישום: ריסוסים יבוצעו בהתאם ללכידות במלכודת הזבוב.

הגידול	המזיק	שיטת הביצוע	הכנת הפתיון המורעל	שיטת הריסוס
הדרים	זבוב הים התיכון	ריסוס מהקרקע: במרטס גב, מרטס טרקטור או מברשת	להכנת 10 ל' תרסיס דרושים: 1 ל' בומינאל, 125 סמ"ק מליתיון 1040 ו- 8.9 ל' מים.	ריסוס כתם: מרטסים בכמות של 80-100 סמ"ק תרסיס פתיון לעץ. שטח הכתם המרוסס הוא כ- 1 מ"ר לערך. גובה הכתם 2-1 מטר מעל פני הקרקע. בריסוס עם מרטס גבי יש להקפיד על טיפות ריסוס גדולות. הריסוס מתבצע בפיתור של כל שורה שנייה, כל עץ שני או שלישי. יש להקפיד שלא לרסס באופן ישיר על הפרי. רצוי לרסס על יריעות יוטה בגודל של 1 מ"ר הנתלות ליד העצים ומשמשות להרטבה בתכשיר הפתיון. ריסוס הפתיון בפס, במרטס משקי-מפוח, ופתיחת דיהה אחת בגובה של 1.5 מטר מהקרקע.
		ריסוס המאיר: במטוס או מסוק	להכנת 100 ל' תרסיס דרושים: 67 ל' בומינאל + 33 ל' מליתיון 96% ULVC 37.5 סמ"ק בומינאל.	ריסוס פסים: במרווחים של 75-100 מטר בין המרכזים של פסי הריסוס בהתאם לרמת הנגיעות. כמות התרסיס הממוצעת לדונם תכיל 25 סמ"ק מליתיון ו- 37.5 סמ"ק בומינאל.

הכנת התרסיס:

1. **לריסוס מן הקרקע:** לדלי בנפח 10 ליטר המלא עד חציו במים הוסף את הכמות הדרושה של בומינאל ומלתיון. בחש עד לקבלת תערובת אחידה ושפוף למרסס. השלם את המים עד לנפח כולל של 10 ליטר תוך כדי בחישה. בעת הריסוס או ההתזה יש לשמור על בחישה מתמדת.
2. **לריסוס מן האויר:** יש להוסיף את המלתיון לתוך חלק מן הפתיון תוך כדי בחישה, אח"כ יש להשלים תוך ערבול מתמיד את שאר הפתיון עד להשלמת הכמות הדרושה. 3. אין להכין כמות תרסיס הגדולה מזו שתשתמש לריסוס אחד. 4. מועד ריסוס אחרון לפי תוויות המלתיון – 3 ימים לפני קטיף. אופן היישום (המשך): ריסוסים יבוצעו בהתאם ללכידות במלכודת הזבוב.

הגידול	המזיק	שיטת הביצוע	הכנת הפתיון המורעל	שיטת הריסוס
תפוח, משמש, שזיף, אפרסמון, גויאבה	זבוב הים התיכון	ריסוס מהקרקע: במרסס גב, מרסס טרקטור או מברשת	להכנת 10 ליטר תרסיס דרושים: 1 ליטר בומינאל + 400 גרם מלתיון 25% אבקה רטיבה והשלמה במים עד ל- 10 ליטר תרסיס.	ריסוס כתם: מרססים בכמות של 100-80 סמ"ק תרסיס פתיון לעץ. שטח הכתם המרוסס הוא כ- 1 מ"ר לערך. גובה הכתם 1-2 מטר מעל פני הקרקע. בריסוס עם מרסס גב יש להקפיד על שיטות ריסוס גדולות. הריסוס מתבצע בפיזור של כל שורה שנייה, כל עץ שני או שלישי. יש להקפיד שלא לרסס באופן ישיר על הפרי. רצוי לרסס על יריעות יוטה בגודל של 1 מ"ר הנתלות ליד העצים ומשמשות להרטבה בתכשיר הפתיון. ריסוס הפתיון בפס, במרסס משקי-מפוח, ופתיחת דיזה אחת בגובה של 1.5 מטר מהקרקע.
		ריסוס מהאויר: במטוס או מסוק	להכנת 100 ל' תרסיס דרושים: 67 ל' בומינאל + 33 ל' מלתיון 96% ULVC	ריסוס פסים: במרווחים של 75-100 מטר בין המרכזים של פסי הריסוס בהתאם לרמת הנגיעות. כמות התרסיס הממוצעת לדונם תכיל 25 סמ"ק מלתיון ו- 37.5 סמ"ק בומינאל

בגמר השימוש:

ניקוי ציוד הריסוס לאחר השימוש: יש לשטוף את מיכל המרסס במים ודטרגנט. מלא מעט מים ודטרגנט במיכל המרסס והפעל את המשאבה כדי שמי הדטרגנט יעברו בכל המערכת. יש להקפיד שמי השטיפה לא יזרמו לשדות מעובדים, למקורות מים או לבריכות גדים. לא ירוקן אדם ולא יגרום לכך שירותו תכשירים או שאריותיהם ממתקן הריסוס, ממיכל הסיף או ממתקן אחר אל מקור מים בין **במישרין ובנין בעקיפין**. עלה נפח מתקן הריסוס כאמור על 150 ליטר, לא יעשו ריקון ושטיפה כאמור אלא במתקן שטיפה.

הגנה אישית: עם גמר הטפול, יש לרחוץ היטב את הגוף בפרט את החלקים שהיו גלויים בעת הריסוס ולהחליף בגדים. יש לכבס את בגדי העבודה בנפרד ולנקות את ציוד המגן בעזרת דטרגנט.

כניסה מחדש לשטח: 12 שעות לאחר הריסוס. בריסוס בבתי צמיחה (חממות ומנהרות) יש לאפשר 24 שעות נוספות לאוורור לפני הכניסה מחדש.

אחסנה: לאחסן את התכשיר בארזיתו המקורית במחסן נעול המיועד לאחסון חומרי הדברה, מחוץ להישג ידם של ילדים ואנשים בלתי מוסמכים. חומר עודף יש להחזיר למחסן מיד בתום הריסוס ואין להשאירו בשדה.

תכשיר שנשפך: תכשיר שנשפך יש לשפוך חול או נסורת, לאסוף ולהעביר לאתר פסולת רעילה.

טיפול בארזיות ריקות: את הארזיות הריקות לשטוף 3 פעמים ולהוסיף את מי השטיפה לתרסיס במיכל המרסס. אח"כ יש למעוך אותן ולהשליכן לפח אשפה. בכל מקרה אין לעשות בארזיות הריקות שימוש חוזר.

עזרה ראשונה: במקרה של בליעה, הוצא את הנפגע לאוויר הצח והשכיבו במקום מוצל ומאוורר ודאג לקבלת עזרה מידית ע"י רופא, והצג בפניו תווית זו. במקרה של **זיהום בעיניים**, יש לשטוף במים זורמים נקיים במשך 15 דקות ולפנות לרופא. במקרה של **זיהום העור**, רחץ במים וסבון את המקום שנפגע.

מידע לרופא: המרכז הארצי למידע בהרעלות, ב"ח רמב"ם טלפון מס': 1900777-04
בלבד. כל אחריות אחרת ישירה או עקיפה, אינה חלה עלינו.

בתנאי מכירה: אנו אחראים לכך שמוצר זה תואם את המפרט הכימי של תווית הארזיה ומתאים למטרות המוצהרות על גבי התווית, אך ורק כאשר דרך השימוש בו נעשית בהתאם להוראות, בתנאי שימוש רגילים. אחיותוננו, כאמור לעיל, אינה חלה במקרים של שימוש בחומר בצורה הנגזרת את ההוראות המצויות בתווית או בתנאי שימוש בלתי רגילים או בתנאים שאינם ניתנים לצפייה על ידנו. במקרים מעין אלה, חלה האחריות בלמלאה על קונה המוצר והמשתמש בו בלבד. כל אחריות אחרת ישירה או עקיפה, אינה חלה עלינו.

מיוצר ע"י:
ליעד אגרו בע"מ



לידור אלמנטס בע"מ, רמת השרון 1000247.
טל: 03-7606222

