

BIO-T PLUS
بيوتي بلوس

ביו-טי פלוס

תרכיז רחיף SC קוטל מזיקים ביולוגי, להדברת זחלי עשים



10 ליטר

רשיון השירותים להגנת הצומח
ולבקורת מס. 1306/הצ/94
רשיון השירותים להגנת הצומח ולביקורת
לחקלאות האורגנית מס: 7088
עדכון תוויית: 11/2024

מכיל רעלן החיידק "בצילוס טורינגיינזיס ואר.
קורסטאקי בפעילות של 16,000 יחידות
בינלאומיות/מ"ג

מאושר גם לחקלאות אורגנית
מאושר כמתאים לסטנדרט האמריקאי NOP
מס': 11042"

דרגת רעילות: IV-מסוכן

מס' או"ם: לא מסווג.

IRAC 11

מסוכן בבליעה ו/או במגע עם העיניים.

התכשיר מגרה את העור ואת דרכי הנשימה.
קרא בעיון את התוויית לפני השימוש

מס' אצווה:

תאריך תפוגה:



לשימוש חקלאי בלבד - לא לשימוש ביתי
ليس للاستعمال المنزلي - للاستعمال الزراعي فقط

משווק ע"י: ביו יום בע"מ. בזלת 2, צור יגאל 4486200
www.bioyome.com
טל: 072-2223280 פקס: 072-2223280 153-9-7905105

היצרן: ביודליה טכנולוגיות מיקרוביולוגיות,
בית ראקוטו קאסי, רח' כרמל 5, יקנעם 2069
טל: 04-9090909 04-9594077 פקס:



קוטלי מזיקים

BioYOME
With You from the Root to the Fruit



BIODALIA
Microbiological Technologies

ביו-טי פלוס BIO-T PLUS ביוטי בלוס

ביו-טי פלוס, הינו תכשיר ביולוגי, הפועל כרעל קיבה על זחלי העשים (Lepidoptera) בלבד. התכשיר יעיל בהדברת זחלים כמפורט בטבלה.

אינו רעיל לבעלי דם חם ואינו פוגע בחרקים מועילים רבים. אינו רעיל לדבורים לתשומת לב: התכשיר יעיל במיוחד נגד זחלים קטנים מ-15 מ"מ.

אין לרסס יותר משני ריסוסים עוקבים. לפני החזרה לשימוש בתכשיר יש ליישם שני טיפולים מתכשירים מקבוצה כימית שונה להדברת אותו צירוף גידול-פגע.

אופן היישום:

הגידול	הפגע	מינון (מ"ל/ד') או ריכוז (%)	נפח תרסיס (ל'/'ד')	טיפול אחרון לפני קטיף (ימים)
עגבנייה לתעשייה ללא הדלייה	פלוסיה	250	10-25	3
עגבנייה מודלית	טוטה אבסולוטה, פלוסיה	0.4%	50-100	3
ענבים	עש האשכול, עש קליפת ההדר	300	100	3
אפרסמון*	עש הקליפה	500-700	200	3
עצי אורן	תהלוקן האורן	300	מהאוויר 3-5 מהקרקע: 100-200	3
אבוקדו	מודד האבוקדו	1000	200 מהקרקע, 10 ממשוק	3
תמר	עש התמר הקטן	2%	5 ליטר לעץ	3
רימון	כחליל הרימון	0.4%	100-150	3
הדרים	עש התפוח המדומה עש חרוב עש הפירודרסיס	0.4%	מתחת 200 ל'/'ד'	3
		750	מעל 200 ל'/'ד'	
שקד	עש חרוב, אנרסיה הפוגעת באמירי הצימוח ובפירות	0.4%	100-150	3
אפרסק, נקטרינה משמש, שזיף	אנרסיה הפוגעת באמירי הצימוח ובפירות	0.4%	100-150	3
תפוח	עש התפוח	0.4% בתוספת מחץ 0.07%	100-150	3
תירס	גדודנית פולשת	200	35	3
כותנה	תנשמית האביב (הליותיס)	250	18	3
בזיל	פלוסיה	250	30-50	3

נדרש כיסוי מלא בשימוש בביוטי פלוס

הערה לריסוס אווירי: אין לפזר תכשיר מכלי טיס:

- מעל בית או במרחק של 120 מטרים ממנו
 - מעל דרך או במרחק 12 מטרים ממנה
 - כאשר הרוח נושבת מכיוון השטח המיועד לריסוס לכיוון בית או דרך, כיוון הרוח יבדק לפני הריסוס ובמהלך על ידי אבוקת עשן דולקת בשטח.
- שילובים:** ניתן לשלב את התכשירים הבאים בחקלאות קובנציונלית בלבד:
- מחץ בריכוז 0.07%**
- בשקד, אפרסק, נקטרינה, משמש, שזיף, תפוח, הדרים, אבוקדו, רימון, עגבנייה ועצי אורן.
- כלפיקס בריכוז 0.05%** באפרסמון.
- אטו**, בחקלאות אורגנית וקובנציונלית, בריכוז 0.2% - בהדרים, עגבנייה, אבוקדו ותמר.

הוראות שימוש:

אזהרות: מסוכן בבליעה ו/או במגע עם העיניים.

התכשיר מגרה את העור ואת דרכי הנשימה.

אמצעי זהירות ומיגון לזמן השימוש וההכנה:

בעת הטיפול בחומר המרוכז ובמשך כל זמן העבודה לבש בבגדי עבודה ארוכים, נעלי עבודה סגורות וכובע לכיסוי ולהגנה על השיער. הרכב משקפי מגן

(לפי תקן EN-166), חבוש כפפות גומי

(לפי תקן EN-374/3), חבוש מסכת חצי פנים (תקן EN-140) עם מסנן (EN-14387) מסוג ABEK-P3.

אל תאכל, תשתה או תעשן בזמן העבודה. רחץ היטב במים ובסבון חלקי גוף שנחשפו לתכשיר או לתרסיס.

הכנת התרסיס: להכנת התרסיס יש להשתמש במים שפירים ולהשתמש בתמיסת הריסוס מיד לאחר הכנתה.

נער את התכשיר היטב לפני השימוש. מלא את מיכל המרסס עד חציו במים. הפעל את המערבל, הוסף את

הכמות השקולה של התכשיר למרסס והשלם את יתרת המים. יש להמשיך בערבול עד גמר הריסוס. להשגת

פיזור מהיר ואחיד יותר של התכשיר, יש לערבב את כמות התכשיר השקולה בכמות מים קטנה (בדלי) ואז לשפוך

זאת למרסס. אל איסור לרסס אחרי, בזמן ולפני צפי למזג אוויר חריג (שרב, קרה וכו') ו/או על גידולים השרויים

בעקה. בכל מקרה של ספק, מומלץ להתייעץ עם בעל מקצוע.

בגמר השימוש:

ניקוי המרסס: בגמר הריסוס יש לרוקן את המיכל

מהשאריות בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים. אחר כך יש לשטוף את המרסס וכל חלקיו במים ודטרגנט. את

התשטיפים יש לסלק בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים.

סילוק תשטיפים: אין לרוקן ולשטוף שאריות התכשיר

ממתקן הריסוס, ממיכל איסוף או ממתקן אחר אל הקרקע. אל בריכות דגים ואל מקורות ומקווי מים

למיניהם. יש לסלק תשטיפים בשיטות מאושרות על ידי המשרד להגנת הסביבה,

כגון: ריסוס בשטח חקלאי, שימוש חוזר, טיהור, אידי ופינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

הגנה אישית בגמר העבודה: בתום העבודה התרחץ, החלף בגדיך ואל

תלבש מחדש בגדי עבודה שלא כובסו. את בגדי העבודה יש לכבס בנפרד.

כניסה מחדשת לחלקה המרוססת (Re-entry): לאחר התייבשות התרסיס. בבתי צמיחה ובמנהרות יש לאוורר בשיטות המקובלות 12 שעות נוספות לפני הכניסה מחדש.

אחסון התכשיר: אחסן את התכשיר באריזתו המקורית במחסן נעול, המיועד לאחסון חומרי הדברה, הרחק מהישג ידם של ילדים ואנשים בלתי מוסמכים. יש לאחסן תכשיר זה במקום מוצל וקריר שבו הטמפרטורה

אינה עולה על 28°C.

טיפול בתכשיר שנשפך: יש לספוג בנסורת או בחול, לאסוף ללא מגע ידיים (באמצעות מטאטא ויעה) תכשיר שנשפך, שפג תוקפו או שהתקלקל בזמן

האחסון, הינו כפסולת ויש להשליכו לאתר פסולת רעילה.

טיפול באריזות ריקות: מיכל שהתרוקן יש לשטוף 3 פעמים או במתקן שטיפה בלחץ במים. שפוך את התשטיף למיכל המרסס.

נקב ומעך את האריזה השטופה והשלך אותה למיכל האשפה או לאתר פסולת רעילה. אין לעשות שימוש חוזר באריזה.

עזרה ראשונה:

במקרה של מגע **בעיניים**, שטוף במים זורמים עם עיניים פקוחות במשך 15 דקות לפחות ופנה לרופא.

במקרה של **נשימת** ענן תרסיס, העבר את הנפגע לאוויר צח וקרא לרופא. במקרה של מגע עם **העור**, הסר בגדים החשודים כמזהמים ושטוף היטב במים וסבון וקרא לרופא.

במקרה של **בליעה**, קרא מיד לרופא והצג בפניו תווית זו.

אין להכניס מאומה לפיו של אדם מחוסר הכרה.

מידע לרופא: מס' הטלפון של המרכז למידע בהרעלות,

בי"ח רמב"ם, חיפה: **04-7771900**

היצרנים והמפיצים של תכשיר זה משוכנעים ביעילותו. אולם מאחר ואין באפשרותם לפקח על השימוש בו, אין הם אחראים לכל התוצאות והנזקים העלולים להיגרם כתוצאה מהשימוש בתכשיר זה, הן אם לפי ההוראות

דלעיל והן לפי כל אופן שימוש אחר.

