

בגמר השימוש:

ניקוי המרסס: יש לרוקן את המיכל משאריות בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים, אח"כ יש לשטוף את המרסס וכל חלקיו במים ודטרגנט. את התשטיפים יש לסלק בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים.

סילוק תשטיפים: אין לרוקן ולשטוף תכשירים או שאריות ממתקן ריסוס, ממייכל איסוף או ממתקן אחר אל הקרקע, אל בריכות דגים ואל מקורות ומקווי מים למינהם. יש לסלק תשטיפים בשיטות מאושרות ע"י המשרד להגנת הסביבה כגון: ריסוס בשטח חקלאי, שימוש חוזר, טיהור, אידוי ופינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

הגנה אישית בגמר העבודה: לאחר הריסוס לרוחץ היטב את הידיים ושאר חלקי הגוף שנחשפו לתרסיס ולהחליף בגדים. אין להשתמש שנית בבגדי עבודה בטרם כובסו בנפרד.

מועד כניסה מחדש לשטח: אפשר להכנס מחדש לשטח גידול המטופל לאחר התייבשות מוחלטת של התרסיס. בכניסה אל השטח ביום הריסוס יש להגן על הרגליים ופלג גוף העליון והזרועות עם הביגוד הסטנדרטי לשימוש בתכשירים להגנת הצומח.

איחסון: לאיחסון התכשיר לשמירה עד 24 חודשים יש להכניסו למקפיא בטמפרטור רה של 18°C-. להפשרת התכשיר יש להוציאו מהמקפיא ולשמרו בטמפרטורת החדר עד להפשרתו המלאה. אין לחמם את התכשיר המוקפא בשום אמצעי אחר היות ותכולת החי תושמד. לאיחסון לשימוש חוזר עד סוף עונת הריסוסים (כ-3 חודשים) ניתן לשמור את התכשיר בקירור בטמפרטורות בין 4°C+ - 4°C+. יש להשתמש בתכשיר שנשמר בטמפרטורות גבוהות יותר ועד 20°C תוך שלושה שבועות מקבלתו. איחסון בטמפרטורות מעל הני"ל מעלה מאוד את הסיכון לפחיתת איכות התכשיר. לאחסן את התכשיר 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, לשפוך חול או נסורת, לאסוף לכלי אטום ולפנות לאתר פסולת רעילה.

טיפול באריזות ריקות: יש לשטוף את האריזה היטב, לפחות 3 פעמים או במתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך את התשטיפ אל מיכל המרסס. נקב ומעך את האריזה השטופה והשלך אותה למיכל האשפה או לאתר פסולת מסודר.

עזרה ראשונה: במקרה של **בליעה**, להוציא את הנפגע לאויר הצח ולהשכיבו במקום מוצל ומאוורר ולדאוג לקבלת עזרה מידית ע"י רופא. אין סימני הרעלה ספציפיים לתכשיר, יתכנו בחילה והקאות. להביא את תווית התכשיר לרופא המטפל. במקרה של **זיהום בעיניים**, לשטוף היטב במים זורמים נקיים במשך 15 דקות ולפנות לרופא. במקרה של **זיהום העור**, לרחוץ במים וסבון.

מידע לרופא: מרכז המידע הארצי להרעלות, בי"ח רמב"ם, טלפון: 04-7771900

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

תאריך עדכון: 06.2021

קרפו-וירוסין®
תרכיז רחיף
Carpovirusine® S.C

תווית אלמנטס
מקצוענות ואיכות

מכיל: 10^{13} GV/L *Cydia pomonella granulosus virus (CpGV)*

היתר חומרי המסה והרטבה

תכשיר ביולוגי להדברת עש תפוח במטעי תפוח ואגס לשימוש בחקלאות קונבנציונלית ואורגנית

רשיון השירותים להגנת הצומח 09/הצ/1982
מספר רישיון אורגני: 09/הצ/7396

מס' או"ם: לא מסווג

דרגת רעילות: IV מסוכן

לא לשימוש ביתי - לשימוש חקלאי



1 ליטר
לטר

נער היטב לפני השימוש
خض العبوة قبل الإستعمال

اقرأ تعليمات الإستعمال المرفقة داخل البطاقة
קרא בעיון את התווית לפני השימוש
והקפד על היישום אך ורק על פיה

מיוצר על ידי:

UPL
Laboratoires Goemar SAS
for UPL France

Lidorr Elements

לידור אלמנטס בע"מ, ת.ד. 116
רמת השרון 4710002, טל. 03-7606222

כללי: קרפו-וירוסין הינו תכשיר ביולוגי המכיל נגיף ספציפי לעש תפוח. חדירת הנגיף לתוך הזחל מתבצעת רק לאחר אכילת חלקיקי הנגיף שבתוך הגרנולות של התכשיר. לאחר הבליעה ע"י הזחל, הנגיף חודר לתוך תאי הקיבה ומגיע לגרעין התא. בשלב זה ה-DNA של הנגיף שוכפל דבר שגורם לשחרור רב של חלקיקי נגיף לתוך תאי הזחל. שיכפול של חלקיקי נגיף זה גורם בשלב ראשון להפסקת פעילות אכילה ובשלב שני לתמותה. התכשיר מיושם כמו כל קוטל עש תפוח אחר וניתן לשימוש לסירוגין עם תכשירים כימיים. יש ליישם תכשיר זה רק כאשר ידוע כי אוכלוסיית העש במטע היא ברמה נמוכה עד בינונית ועדיף לתזמן את היישום למועד הופעת הזחלים בכל דור. במידה וקיימת אוכלוסייה גבוהה במטע יש להפחיתה קודם כל בעזרת כלים אחרים.

היות ומדובר בתכשיר ביולוגי יש לשמור אותו בקירור ולהשתמש בו תוך 2 עד 3 חודשים מרכישתו. אין לשמור את התכשיר לשנה עוקבת.

הוראות השימוש

אזהרות: מסוכן בבליעה. עלול לגרום לתופעות ריגוש לאחר מגע עם עור חשוף.

אמצעי זהירות ומיגון: יש לנהוג בעת השימוש בתכשיר בהתאם לכללי הזהירות המקובלים בעת טפול בחומרי הדברה: להימנע מבליעת התכשיר ושיאפתו ומכל מגע ישיר בעור ובעיניים. בעת טיפול עם התכשיר יש ללבוש בגדי עבודה ארוכים, סרבל עמיד לכימיקלים, נעלי עבודה סגורות וכובע לכיסוי והגנה על השיער. יש להשתמש בעבודה עם תכשיר ההדברה בכפפות ניטריל (לפי תקן EN-374/3). בעת הטיפול בתכשיר יש להשתמש במסכת חצי פנים (תקן EN-140) עם מסנן (תקן EN-14387) מסוג ABEK-P ומשקפי מגן (תקן EN-166). אין לשתות, לאכול או לעשן בזמן הטיפול.

אזהרות לסביבה: אינו רעיל לדבורים.

הכנת התרסיס: ממלאים את מיכל המרסס עד חציו במים ומפעילים את המערבל. שמים את כמות הקרפו-וירוסין הדרושה, ממשיכים למלא את המיכל תוך כדי ערבול.

אופן היישום: לפני פתיחת הבקבוק חובה לנערו היטב.

הגידול	הפגע	מינון	הערות	טיפול אחרון לפני קטיף
תפוח, אגס	עש תפוח	0.1% (100 סמ"ק תכשיר ל-100 ליטר מים)	ריסוס עד נגירה מרווח בין טיפולים עוקבים 7-12 ימים. ניתן ליישם לסירוגין עם תכשירים כימיים	3 ימים

שולבים: בהיעדר מידע אין לשלב תכשיר זה עם תכשירים אחרים.