



נער היטב לפני השימוש

רישיון השירותים להגנת הצומח
מס': 14/ה"צ/4179

קרא בעיון את התווית לפני
השימוש

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

מיוצר ע"י: Corteva, ארה"ב או Cheminova, גרמניה
עבור: FMC, ארה"ב.

* = Registered trademark of FMC
de Nemours & Co (Inc.)

VERIMARK®
Insecticide
תרכיז רחיק SC

ורימרק
فيريمارك

powered by
C Y A Z Y P Y R*

קוטל חרקים 28 קבוצה

קוטל חרקים - להדברת כנימת עש הטבק וטוטה
אבסולוטה בירקות

מכיל: 200 ג'ל' Cyantraniliprole
דרגת רעילות: מסוכן (IV) | מס' או"ם: 3082

המשרד: מתחם גדות אגרו, קדרון
ת"ד 555, קדרון 7079500
טל': 08-6308000, פקס': 08-6308001
www.gadotagro.com

משווק ע"י: גדות אגרו בע"מ
GADOT
Agro



מס' סדרת ייצור:

תכולה: 500 מ"ל

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	ISRAEL	Single label	
Product SKU	11006983	Base for Booklet	
Product SKU Description	VERIMARK_500ML_IL_MERHAV	Booklet	220 x 95 mm
Label SKU	22052193	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_500ML_VERIMARK_GADOT IL_2	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22047644 22049111	Preprinted Material	

P 355C P 2747U P 032C P 325C CYAN MAGENTA YELLOW BLACK

ככנת לסבבבה: רעילות ליצורים החיים במים:

התכשיר רעיל מאוד ליצורים החיים במים, עלול לגרום להשפעות שליליות ארוכות טווח בסביבה המימית. מנע זרימה ורחף לבריכות דגים ולמקורות מים.

רעילות לדבורים:

החומר הפעיל בתכשיר רעיל מאוד לדבורים. באזורים ובשעות שבהן יש פעילות של דבורים חל איסור מוחלט ליישם תכשיר זה. יש להימנע מהגעת רחף לגידולים ולעשבים פורחים סמוכים. בבתי צמיחה בהם דבורי בומבוס משמשות להאבקה, יש ליישם בשעות הערב או לסגור את הכוורות למשך 24 שעות לפחות לאחר היישום.

הכנת התמיסה:

נער היטב את האריזה לפני השימוש.

את הכמות המדודה של התכשיר שופכים למכל ההגמעה המלא כדי מחציתו מים, מפעילים את הבוחש ומשלימים לנפח הנדרש. הקפד על ערבול מתמיד במהלך היישום. תמיסה מוכנה יש להתחיל להגמיע בתוך 8 שעות. אין להלין תמיסה מוכנה ליום המחרת.

אופן היישום:

ורמרק מיועד ליישום בהגמעה באמצעות מזרק מדידה או דרך מערכת הטפטוף בגידול החסוי והגלוי. יש להתחיל ביישום בסף נגיעות נמוך: כנימת עש הטבק - עם הופעת בוגרי הכנימה בחלקה ולפני התבססות חזלנים על העלים. טוטה אבסולוטה - עם גילוי בוגרי או חזלי טוטה אבסולוטה בחלקה. יש ליישם את התכשיר בתחילת ההשקיה בטפטוף. להשגת הדברה מספקת חשוב ליישם בנפח מים מתאים כדי להבטיח שכמות אפקטיבית של התכשיר תגיע לאזור בית השורשים של הצמח. יש לוודא מיקום הטפטפת בצמוד לצמח. בקרקעות חוליות,

כללי: ורימרק הינו קוטל חרקים, הנמנה על הקבוצה הכימית Anthranilic diamide ומיועד ליישום בהגמעה להדברת כנימת עש הטבק בחציל, בקישוא, בחסה ובכרוביים, וכן להדברת טוטה אבסולוטה בעגבניה. התכשיר נקלט ע"י מערכת השורשים ונע בצינורות העצה אל העלווה. עם גדילת הצמח, התכשיר ממשיך לנוע מאזור בית השורשים דרך צינורות העצה גם לצימוח חדש.

ורמרק חודר לגוף החרק בעיקר בבליעה ונקשר לקולטני Ryanodine בתאי שריר של חרקים. כתוצאה מכך חל שחרור בלתי מבוקר של סידן בתאי שריר, שיתוק והפסקת אכילה תוך זמן קצר. תחילת הדברה עשויה להיראות כבר 2-3 ימים לאחר מועד ההגמעה. קטיילה סופית תושג בתוך 4-6 ימים.

ורמרק מתון בהשפעתו על חרקים מועילים ומתאים ברוב המקרים ליישום בתוכנית של הדברה משולבת -IPM.

אזהרה:

מסוכן בבליעה.

אמצעי זהירות ומיגון:

בעת השימוש בתכשיר יש לנקוט באמצעי הזהירות המקובלים בשימוש בתכשירי הדברה. בזמן העבודה עם התכשיר המרוכז ובזמן היישום לבש בגדי עבודה ארוכים (סרבל), כובע, נעלי עבודה גבוהות, משקפי מגן עם מגני צד (תקן EN-166), מסיכת חצי פנים (תקן EN-136) עם מסנן (תקן EN-14387) מסוג ABEK-A2/P3, כסיות ניטריל עמידות לכימיקלים. מנע מגע ישיר של התכשיר עם העיניים, עם העור או עם הבגדים. הימנע מלנשום את התמיסה או את אדי התכשיר. שטוף ידיים ופנים לפני הפסקה, ארוחה, שתייה או עישון. עבודה עם התכשיר צריכה להתבצע במקום מאוורר היטב.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	ISRAEL	Single label	
Product SKU	11006983	Base for Booklet	
Product SKU Description	VERIMARK_500ML_IL_MERHAV	Booklet	220 x 95 mm
Label SKU	22052193	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_500ML_VERIMARK_GADOT IL_2	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22047644 22049111	Preprinted Material	

האוכלוסיה צפויה להיות גבוהה וכאשר תנאי הסביבה (טמפרטורה, לחות יחסית) הצפויים בימים שלאחר היישום, יהיו מיטביים להתפתחות מהירה של כנימת עש הטבק.

עמידות:

כדי למנוע התפתחות ו/או התבססות של עמידות לתכשיר יש לשלב במעקבות הטיפוליים גם תכשירים חלופיים בעלי מנגנון פעולה שונה וכן אמצעים נוספים, כגון: חרקים טורפים ופרומונים המבלבלים ומשבשים את הפעילות המינית של החרקים. אין ליישם ורימרק או קוטל חרקים אחר בעל אותו מנגנון פעולה יותר מפעמיים עוקבות, באותו דור של החרק. בדור הבא של החרק יש להשתמש בקוטל חרקים בעל מנגנון פעילות שונה. אין ליישם ורימרק יותר מפעמיים באותה עונת גידול.

שילובים:

אין לשלב ורימרק בתכשירים נוספים.

בגמר השימוש:

ניקוי מכל המרס/ההגמעה:

בגמר היישום יש לרוקן את המכל מהשאריות בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים. אחר כך יש לשטוף את המכל וכל חלקיו במים ובדטרגנט. 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, שימוש חוזר, טיהור, אידוי ופינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

פעילות התכשיר עלולה להתקצר כתוצאה מהדחה מהירה מאזור בית השורשים ולכן מומלץ להימנע מהשקיה בעודף. משך ההדברה תלוי במינון, ברמת הנגיעות, ובתנאי הסביבה: סוג הקרקע, רטיבות הקרקע, חומציות וכדומה. יש לנטר את החלקה באופן רציף ואם רמת האוכלוסיה עברה את הסף המומלץ יש לטפל בתכשיר מומלץ בעל מנגנון פעולה שונה (ראה מידע נוסף בפיסקת עמידות). אין ליישם בגידול הנמצא בעקה כל שהיא.

הוראות שימוש

הגידול	המזיק	המינון	יישום אחרון לפני קטיף (ימים)
חציל, פלפל	כנימת עש הטבק	75-50* סמ"ק/ד'	3
קישוא			3
כרוב, כרובית, ברוקולי, קולרבי			3
חסה			6
עגבניה	טוטה אבסולוטה	40 סמ"ק/ד'	3

* בהתאם לעוצמת הנגיעות ולמשכה. יש להגמיע במינון הגבוה המומלץ כאשר

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	ISRAEL	Single label	
Product SKU	11006983	Base for Booklet	
Product SKU Description	VERIMARK_500ML_IL_MERHAV	Booklet	220 x 95 mm
Label SKU	22052193	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_500ML_VERIMARK_GADOT IL_2	Carton label	
Label! SKU (earlier version(s))	22047644 22049111	Preprinted Material	

הגירוי נמשך - פנה לרופא.

• במקרה של **בליעה** - אין לתת לאדם מחוסר הכרה כל דבר דרך הפה. פנה לרופא.

• במקרה של מגע **בעור** - הסר בגדים מזוהמים ושטוף היטב במים ובסבון חלקי גוף שבאו במגע עם התכשיר. פנה לרופא אם הופיע גירוי בעור.

מידע לרופא: מספר הטלפון של המרכז הארצי למידע בהרעלות בי"ח רמב"ם: **04-7771900**

הגנה אישית בגמר העבודה:

לאחר גמר העבודה החלף בגדים והתרחץ היטב במים ובסבון. את בגדי העבודה יש לצבס בנפרד.

כניסה מחדש לשטח המטופל:

אין להיכנס לחלקה המטופלת ללא הגנה מתאימה במהלך 4 שעות לאחר היישום. בבתי צמיחה ובמנהרות עבירות יש לאוורר היטב כ-12 שעות נוספות בשיטות המקובלות, לפני כניסה מחדש ללא ציוד מגן אישי.

אחסון:

לאחר השימוש סגור היטב את האריזה. אחסן את התכשיר באריזתו המקורית במחסן נעול, קריר ויבש המיועד לאחסון תכשירי הדברה. אין לאחסן בטמפרטורה נמוכה מ-0 מ"צ. הרחק ממצרכי מזון וממספוא ומהישג ידם של ילדים ואנשים בלתי מוסמכים.

טיפול בתכשיר שנשפך:

תכשיר שנשפך יש לכסות בחול או בנסורת, לאספו לכלי אטים ולהעביר לאתר פסולת רעילה. תכשיר שנשפך, שפג תוקפו או שהתקלקל בזמן האחסון הנו כפסולת מסוכנת וחיובי בפינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

טיפול באריזות ריקות:

בקבוק שהתרוקן, שטוף היטב לפחות 3 פעמים או במתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך את התשטיף אל מכל ההגמעה.

נקב ומעך את האריזה השטופה והשלך אותה לפח האשפה.

עזרה ראשונה:

• במקרה של חשד **להרעלה** - פנה את הנפגע לאיזור מאוורר היטב. קרא מיד לרופא והראה לו את תווית האריזה של התכשיר.

• במקרה של מגע **בעיניים** - שטוף את העיניים במים נקיים במשך 20 דקות. אם

תנאי מכירה: המוכר אחראי לכך, שמוצר זה תואם את המפרט הכימי המופיע על גבי תווית האריזה, ומתאים למטרות המוצהרות על גבי התווית אך ורק כאשר הוא ניתן בהתאם להוראות ובתנאי שימוש רגילים. אחריות זו אינה חלה במקרים של שימוש בחומר בצורה הנוגדת את ההוראות המצוינות בתווית או בתנאי שימוש בלתי רגילים, או בתנאים שאינם ניתנים לצפייה ע"י המוכר. במקרים מעין אלה חלה האחריות במלואה על הקונה בלבד. כל אחריות אחרת, ישירה או עקיפה, אינה חלה על המוכר.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	ISRAEL	Single label	
Product SKU	11006983	Base for Booklet	
Product SKU Description	VERIMARK_500ML_IL_MERHAV	Booklet	220 x 95 mm
Label SKU	22052193	Number of pages (Booklet)	4 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_500ML_VERIMARK_GADOT IL_2	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22047644 22049111	Preprinted Material	