

label date to: 08/2023

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

* = Registered trademark of FMC

מס' סדרת ייצור ותאריך ייצור:
ראה על גבי האריזה.

11007240_XXXXXX_ISRAEL

משוק ע"י: גדות אגרו בע"מ
GADOT
Agro

המשרד: מתחם גדות אגרו, קדרון,
ת"ד 7079500, 555
טל': 08-6308000
פקס': 08-6308001
נער לפני השימוש



EXIREL
Insecticide

powered by
CYAZYPYR™

קבוצה 28 קוטל חרקים

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

תכולה: 250 מ"ל e

אקסירל™

תחליב רחيف SE

קוטל חרקים בירקות, בגידולי
שדה, בפרחים ובעצי פרי
מכיל: 100 ג/ל' Cyantraniliprole

דרגת רעילות: מסוכן (IV)
מס' או"ם: 3082
רישיון השירותים להגנת הצומח:
4180/ה"צ/16



155/150 x 70 - 11007240_xxxxxxx_LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4_BOOKLET_8pages.indd 1

02/08/2023 09:30

P 2747 U P 355C P 032C P 7417C CYAN MAGENTA YELLOW BLACK



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Israel	Single label	
Product SKU	11007240	Base for Booklet	
Product SKU Description	EXIREL_250ML_IL_GADOT	Booklet	155/150 x 70 mm
Label SKU	xxxxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22057189 22057039 22049076 22052203	Preprinted Material	

התכשיר עם העיניים, עם העור או עם הבגדים. הימנע מלגשום את התרסיס או את אדי התכשיר. שטוף ידים ופנים לפני הפסקה, ארוחה, שתייה או עישון. עבודה עם התכשיר צריכה להתבצע במקום מאוורר היטב.

סכנות לסביבה:

רעילות ליצורים החיים במים: התכשיר רעיל מאוד ליצורים החיים במים, גורם 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 הכוורת למשך 24 שעות לפחות לאחר היישום.

כללי: אקסירל הינו קוטל חרקים המיועד להדברת זחלי עשים, חרקים מוצצים וזבובי פירות ונמנה על הקבוצה הכימית Anthranilic diamid. התכשיר חודר לגוף החרק במגע ובבליעה ונקשר לקולטני Ryanodine בתאי שריר של חרקים. כתוצאה מכך חל שחרור בלתי מבוקר של סידן בתאי שריר, שיתוק והפסקת אכילה תוך זמן קצר. קטילה סופית תושג בתוך 3-6 ימים. אקסירל מתאים ברוב המקרים לריסוס בתוכנית של הדברה משולבת (IPM). התכשיר מתון בהשפעתו על חרקים מועילים.

אזהרות: מזיק בבליעה, גורם לגירוי בעור, עלול לגרום לתגובה אלרגית בעור.

אמצעי זהירות ומיגון: בעת השימוש בתכשיר יש לנקוט באמצעי הזהירות המקובלים בשימוש בתכשירי הדברה. בזמן העבודה עם התכשיר המרוכז בזמן הריסוס לבש בגדי עבודה ארוכים ועליהם סרבל עמיד לכימיקלים, כובע, מגפי גומי, מסכת חצי פנים להגנה על דרכי הנשימה (תקן EN-140) עם מסנן (תקן EN-14387) מסוג ABEK-P3, משקפי מגן אטימים מהצדדים (תקן EN-166), כסיות ניטריל עמידות לכימיקלים (תקן EN-374/3). מנע מגע ישיר של

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Israel	Single label	
Product SKU	11007240	Base for Booklet	
Product SKU Description	EXIREL_250ML_IL_GADOT	Booklet	155/150 x 70 mm
Label SKU	xxxxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22057189 22057039 22049076 22052203	Preprinted Material	

הגידול	המזיק	המינון	נפח התרסיס (ל'ד') ⁽²⁾	יישום אחרון לפני קטיף (ימים)
חציל, פלפל	כנימת עש הטבק	75-50 סמ"ק/ד' ⁽¹⁾	100 - 20	3
חסה ⁽³⁾	כנימת עש הטבק	75-50 סמ"ק/ד' ⁽¹⁾	100 - 20	6
כרוב, כרובית, ברוקולי, קולרבי	כנימת עש הטבק	75-50 סמ"ק/ד' ⁽¹⁾	50 - 20	3
	תריפס הטבק	50 סמ"ק/ד'		
קישוא, מלון, אבטיח ⁽³⁾	כנימת עש הטבק	75-50 סמ"ק/ד' ⁽¹⁾	100 - 20	
	כנימת עש הטבק	75-50 סמ"ק/ד' ⁽¹⁾		
	תריפס הטבק	50 סמ"ק/ד' בשילוב קנולין 250 סמ"ק/ד'		
מלפפון	תריפס הטבק			

הכנת התרסיס: נער היטב את הבקבוק לפני השימוש. את הכמות המדודה של התכשיר שופכים למכל המרסס המלא כדי מחציתו מים, מפעילים את הבוחש ומשלימים לנפח הנדרש. הקפד על ערבול מתמיד במהלך היישום. אין להלין תחליב מוכן של אקסירל ליום המחרת.

אופן היישום: אקסירל מיועד לריסוס עלוותי בגידול החסוי והגלוי. יש להתחיל בריסוסים בסף נגיעות נמוך בהתאם להמלצות. יש לחזור על הטיפול בהתאם לצורך. להשגת הדברה מספקת חשוב להשיג כיסוי מלא של אתר המטרה. תוספת משטח עשייה לתרום ליעילות הטיפול. גשם שיוֹרד כשעתיים לאחר הריסוס לא פוגע ביעילות. אין ליישם על גידול הנמצא בעקה כל שהיא.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Israel	Single label	
Product SKU	11007240	Base for Booklet	
Product SKU Description	EXIREL_250ML_IL_GADOT	Booklet	155/150 x 70 mm
Label SKU	xxxxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22057189 22057039 22049076 22052203	Preprinted Material	

הגידול	המזיק	המינון או הריכוז	נפח התרסיס (ל/ד ⁽²⁾)	יישום אחרון לפני קטיף (ימים)
הדרים	זבוב-פרי ים-תיסני ⁽⁵⁾	10 סמ"ק/ד" בשילוב נו-לור 125 סמ"ק/ד"	מחקר קע: כל שורה שנייה בנפח תרסיס של 3-2 ל/ד" בהתאם לגודל העצים. מהאוויר: פס כל 50 מ" בנפח תרסיס של 200 סמ"ק/ד"	7
הדרים (עצים לא מניבים בלבד)	תריפס (Scirto-) (thrips citri)	0.1%	250 - 350 לפי גודל העצים, לכיסוי מלא של העץ	-

הגידול	המזיק	המינון או הריכוז	נפח התרסיס (ל/ד ⁽²⁾)	יישום אחרון לפני אסיף/קטיף (ימים)
בצל	תריפס הטבק	100 סמ"ק/ד" בשילוב קנולין 250 סמ"ק/ד"	20 - 50	7
שעועית יחוקה ⁽⁴⁾	כנימת עש הטבק	75-50 ⁽¹⁾ סמ"ק/ד"	20 - 30	3
תירס ⁽³⁾	גזזנית פולשת	50 סמ"ק/ד"	10 - 40	3
פרחי קטיף: ורד, עדעד (לימוניים), נורת	כנימת עש הטבק	0.075%-0.05%	50 - 100	-

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Israel	Single label	
Product SKU	11007240	Base for Booklet	
Product SKU Description	EXIREL_250ML_IL_GADOT	Booklet	155/150 x 70 mm
Label SKU	xxxxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22057189 22057039 22049076 22052203	Preprinted Material	

- (2) בהתאם לגודל הנוף לכיסוי מלא של העלווה והפירות.
 (3) בחסה ובאבטיח אין ליישם יותר מפעמיים בעונה.
 (4) אין ליישם אקסירל בשעועית יותר מפעמיים בעונה.
 המירווח בין הריסוסים: 14-21 יום.
 (5) יש להתחיל בריסוסים עם תחילת פעילות של בוגרי הזבוב ולהמשיך במירווחים של 7-10 ימים עד לקטיף/מסיק. אין ליישם אקסירל בשילוב נולור יותר משלוש פעמים בעונה. אין ליישם את השילוב אם צפוי גשם 24 שעות לאחר הריסוס, מחשש לפחיתה ביעילות הפיתיון.
 (6) יש להתחיל בריסוסים עם תחילת הפעילות של בוגרי כנימת עש הרימון. אין ליישם אקסירל ברימון יותר מפעמיים בעונה. המירווח המינימלי בין הריסוסים: 14 יום.
 (7) אין ליישם אקסירל בתירס יותר מפעמיים בעונה. המירווח המינימלי בין הריסוסים: 7 ימים.

הגידול	המזיק	המינון או הריכוז	נפח התרסיס (ל/ד"ר) ⁽²⁾	יישום אחרון לפני מסיק/קטיף (ימים)
זית	זבוב הזית ⁽⁵⁾	10 סמ"ק/ד' בשילוב נולור 125 סמ"ק/ד'	היישום ייעשה מהקרקע כל שורה שנייה בנפח תרסיס של 3-1 ל/ד' בהתאם לגודל העצים	6
רימון מהזן וונדרפול	כנימת עש הרימון ⁽⁶⁾	0.05%	200 - 150	7

הערות לטבלה:

- (1) בהתאם לעוצמת הנגיעות. מומלץ לרסס במינון הגבוה כאשר האוכלוסייה צפויה להיות גבוהה וכאשר תנאי הסביבה (טמפרטורה, לחות יחסית) הצפויים בימים שלאחר היישום, יהיו מיטביים להתפתחות מהירה של המזיק.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Israel	Single label	
Product SKU	11007240	Base for Booklet	
Product SKU Description	EXIREL_250ML_IL_GADOT	Booklet	155/150 x 70 mm
Label SKU	xxxxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22057189 22057039 22049076 22052203	Preprinted Material	

שילובים: אקסירל נבדק ונמצא בטוח לשילוב עם התכשירים הבאים: **במלפפון** - קנולין, **בבצל** - קנולין, **בהדרים** - נו-לור, **בזית** - נו-לור. **בכל הגידולים** - אין לשלב אקסירל עם סטרובילורנים. יתרה מזאת, יש להמתין לפחות 5 ימים בין יישום אקסירל לריסוס סטרובילורנים ולהפך.

בגמר השימוש:

ניקוי המרסס: בגמר הריסוס יש לרוקן את המכל מהשאריות בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים. אחר כך יש לשטוף את המרסס וכל חלקיו במים ובדטרגנט (רצוי בתכשיר אול-קליר אקסטר). את התשטיפים יש לסלק בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים.

ניטור בהדרים ובזית: חובה לנטר את רמת הזבוב בחלקה באופן קבוע ושטף לאורך כל תקופת הפעילות של הזבוב ועד לאחר הקטיף/ המסיק. הניטור יעשה ע"י פקחים מיומנים. במקרה של עלייה ברמת הנגיעות בפירות מעל לסף המומלץ יש להקטין את המירווח בין הטיפולים או לרסס ריסוסי חיפוי בתכשיר מומלץ.

עמידות: כדי למנוע התפתחות ו/או התבססות של עמידות לתכשיר יש לשלב במעקבות הטיפולים גם תכשירים חלופיים בעלי מנגנון פעולה שונה וכן אמצעים נוספים, כגון: חרקים טורפים ופרומונים המבלבלים ומשבשים את הפעילות המינית של החרקים. אין ליישם אקסירל 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 אקסירל יותר מפעמיים בעונה בשטח הגלוי ולא יותר מ- 4 פעמים בעונה בגידולים חסויים.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Israel	Single label	
Product SKU	11007240	Base for Booklet	
Product SKU Description	EXIREL_250ML_IL_GADOT	Booklet	155/150 x 70 mm
Label SKU	xxxxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22057189 22057039 22049076 22052203	Preprinted Material	

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.

תכשיר שנשפך: תכשיר שנשפך יש לכסות בחול או בנוסרת, לאספו לכלי אטים ולהעביר לאתר פסולת רעילה. תכשיר שנשפך, שפג תוקפו או שהתקלקל בזמן האחסון הינו כפסולת מסוכנת וחייב 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 הריסוס. נקב ומעך את הבקבוק השטוף והשלך אותו לפח האשפה.

עזרה ראשונה: במקרה של חשד להרעלה פנה את הנפגע לאזור מאורר היטב. קרא מיד לרופא והראה לו תווית אריזה של התכשיר.

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 מאשרות על ידי המשרד להגנת הסביבה, כגון: ריסוס בשטח חקלאי, שימוש חוזר, טיהור, אידוי ופינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

הגנה אישית בגמר העבודה: לאחר גמר העבודה החלף בגדים והתרחץ היטב במים ובסבון. את בגדי העבודה יש לכבס בנפרד.

כניסה מחדש לחלקה המטופלת: אין להיכנס לחלקה המטופלת ללא הגנה מתאימה לפני התייבשות טיפות התרסיס על הגידול. בבתי צמיחה ובמנהרות יש לאוורר היטב כ- 12 שעות נוספות בשיטות המקובלות, לפני כניסה מחדש.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Israel	Single label	
Product SKU	11007240	Base for Booklet	
Product SKU Description	EXIREL_250ML_IL_GADOT	Booklet	155/150 x 70 mm
Label SKU	xxxxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22057189 22057039 22049076 22052203	Preprinted Material	

במקרה של **שאיפה**: יש להתרחק מאזור החשיפה ולעקוב אחר הנפגע. אם מתפתחים תסמינים יש לפנות לרופא. במקרה של תסמינים חמורים יש להזעיק אמבולנס. במקרה של מגע עם **העור**: הסר מיד בגדים מזוהמים, רחץ את העור עם הרבה מים וסבון, פנה לרופא אם התפתחו תסמינים. במקרה של מגע עם **העיניים**: שטוף מיד את העיניים עם הרבה מים תוך פתיחת העפעפיים, הסר עדשות מגע אם ניתן בנקל. אם הגירוי ממשיך, פנה לרופא. במקרה של **בליעה**: לא מומלץ לגרום להקאה, שטוף את הפה בהרבה מים, שתה מים או חלב. אם לא ניתן למנוע הקאה, שטוף את הפה במים ושתה נוזלים. פנה לרופא.

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

הערה: 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.

155/150 x 70 - 11007240_XXXXXXX_LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4_BOOKLET_8pages.indd 8

02/08/2023 09:30

P 032C BLACK


	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Israel	Single label	
Product SKU	11007240	Base for Booklet	
Product SKU Description	EXIREL_250ML_IL_GADOT	Booklet	155/150 x 70 mm
Label SKU	xxxxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_250ML_EXIREL_GADOT_IL_4	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	22057189 22057039 22049076 22052203	Preprinted Material	