

**מתומקס 90** קוטל חרקים סיסטמי מקבוצת הקרבמטים (מעכבי האנזים כולין אסטראז) להדברת חרקים בתירס, בירקות, בכותנה, בפרחים ובתבלינים. התכשיר פועל כרעל מגע וכרעל קיבה. אין לטפל בתכשיר זה יותר משני יישומים עוקבים. לפני החזרה לשימוש בתכשיר, יש ליישם שני טיפולים בתכשיר מקבוצה כימית שונה להדברת אותו צירוף גידול פגע.

#### הוראות שימוש:

**אזהרות:** תכשיר זה מכיל קרבמט. התכשיר רעיל מאוד בבליעה ובנשימה. מתומקס הינו חומר מתלקח ויש להרחיקו ממקורות חום ואש.

\* **חל איסור לרסס במרחק הקטן מ-50 מ' ממבנה.**  
\* **כשהרוח נושבת לכיוון המבנה, אין לרסס במרחק של 100 מ' ממנו.**

**שילוט אזהרה יוצב בשטח ובו יצוין שם החומר ותאריך הכניסה מחדש לשטח.**

**אמצעי זהירות ומיגון לזמן השימוש וההכנה:** יש ללבוש בגדי עבודה ארוכים עליהם סרבל עמיד לחדירת חומר ההדברה, לנעול נעליים גבוהות וסגורות, ולחבוש כובע לכיסוי השיער. יש להרכיב מסיכת פנים שלמה להגנה על דרכי הנשימה העיניים והפנים (לפי תקן EN-136) עם מסנן משולב (לפי תקן EN-14387) מסוג ABEK-2P-3, ולהשתמש בכפפות מגן מגומי (לפי תקן EN-374/3). בעת הטיפול יש להימנע מבליעה, נשימת הרחף, ומגע החומר עם עור גלוי או עיניים. אין לשתות, אין לאכול או לעשן בזמן הטיפול. לפני כל פעולה כזאת יש לשטוף הידיים ופנים עם מים וסבון ולנגבם היטב לאחר מכן.

**אזהרות לסביבה:** רעיל מאד ליצורים שחיים במים. עלול לגרום להשפעות שליליות ארוכות טווח בסביבה המימית. מנע זרימה ורחף לבריכות דגים ולמקורות מים. התכשיר רעיל מאד לדבורים. באיזורים ובשעות בהם יש פעילות של דבורים, חל איסור מוחלט ליישם תכשיר זה. יש להימנע מהגעת רחף לגידולים ועשבים פורחים סמוכים.

**אין ליישם חומר הדברה זה באזור שפלת החוף, כמפורט להלן:**  
(א) מגבולה הצפוני של רצועת עזה עד דרום אשדוד, בחלקות הנמצאות עד 3 ק"מ מזרחה מקו הים.

(ב) מאשדוד עד קיסריה, בחלקות הנמצאות עד 8 ק"מ מזרחה מקו הים.

(ג) מחיפה-קריות עד עכו, בחלקות הנמצאות עד 3 ק"מ מזרחה מקו הים. לא נכללות באיסור זה חלקות בהן: שיעור חרסית הקרקע הוא 15% ויותר, או שיעור החומר האורגני בקרקע הוא 1% ויותר.

**הכנת התרסיס:** קרע את העטיפה לאורך התפר העליון, פתח בהירות והשלך מיד את השקית הנמצאת בתוכה למיכל המרסס המלא עד מחציתו במים. הפעל את המערבל והוסף את יתרת המים תוך ערבול מתמיד. אין לגעת או לפתוח את השקית הפנימית. יש להרחיק את השקית ממגע עם מים - רטיבות גרום להמסת השקית. להכנת התרסיס יש להשתמש במים שפירים ולהשתמש בתמיסת הריסוס מיד לפני היישום. חל איסור לרסס אחרי בזמן ולפני צפי למזג אויר חריג (שרב, קרה, וכו') או על גידולים השרויים בעקה. בכל מקרה של ספק יש להתייעץ עם בעל מקצוע.

#### אופן היישום:

מועד אחרון לפני האסיף (ימים)	ריכוז או מינון (ג'/ד')	המזיק	הגידול
7	70	תולעת הגדוד האמיתית זחלי לפיגמה	וידן, רודוס, תירס
3	0.1%-0.07% בנפח גבוה עד נגירה	פרודניה- יודברו זחלים עד גודל של 5 מ"מ	חממות ורדים
3	80-100	פרודניה- יודברו זחלים עד גודל של 5 מ"מ	<b>ירקות:</b> עגבניות, פלפל, חצילים, כרוב, כרובית, סלק, צנון, צנונית, ארטישוק, תפוח"א, כרפס, תות שדה (במשתלות בלבד)
7			סלק מספוא, אספסת, תירס מתוק



# מתומקס 90

## Methomex 90

### متومكس

אבקה מסיסה S.P.  
להדברת חרקים  
בשקית נמסה

מכיל: Methomyl 90%  
**דרגת רעילות: II** - רעיל  
**מס' או"ם: 2757**

קוטל מזיקים

דליקה

מכיל: Methomyl 90%  
**דרגת רעילות: II** - רעיל  
**מס' או"ם: 2757**

**שימוש חקלאי בלבד - לא לשימוש ביתי**  
**استخدام الزراعي فقط - وليس للاستخدام المنزلي**

**רשיון השירותים להגנת הצומח מס': 91/ה"צ/1140**  
**קרא בעיון את התווית לפני השימוש**

מיוצר על ידי אדמה מכתשים/הובי סונדה אינטר, סין/ דופונט, ארה"ב  
משווק ע"י: אדמה מכתשים בע"מ  
ת"ד 60, באר שבע. המחלקה החקלאית, ק. שדה התעופה  
טל': 03-6577577. [www.adama.com/mcw](http://www.adama.com/mcw)

היצרנים והמפיצים של תכשיר זה משוכנעים בעילותו. 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.

תוקף התכשיר שנתיים מיום הייצור

ממשקל נקי:  
**1 ק"ג**

**ADAMA**  
Makhteshim

עידכון תווית: 03/18

סריקה  
לאיתור שימוש



IRAC 1A

Label code: 97060166P-K/201803

מועד אחרון לפני האסיף (ימים)	ריכוז או מינון (ג'/ד')	המזיק	הגידול
7	80-100	פרודניה- יודברו זחלים עד גודל של 5 מ"מ, כנימות עלה	כותנה
3	70-100 0.1%-0.07% בנפח גבוה עד נגירה	פרודניה- יודברו זחלים עד גודל של 5 מ"מ	<b>פרחים:</b> סייפנים, ציפורן אמריקאי, ציפורן ננסי
7	100	פרודניה- יודברו זחלים עד גודל של 5 מ"מ	<b>תבלינים:</b> קורנית, בזיל, מרווה, רוזמרין, טרגון, מיורם, ארגון, מנטה, עירית

**שילובים:** בתירס, ניתן לשלב מתומקס 90 עם טאקומי.

#### בגמר השימוש:

**ניקוי המרסס:** בגמר הריסוס יש לרוקן תא 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 תכשירים או שאריות ממתקן הריסוס, ממיכל האיסוף 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.

**הגנה אישית בגמר העבודה:** רחץ היטב את כל גופך במים וסבון והחלף בגדיך, יש לכבס את הבגדים בנפרד. אין ללבוש מחדש בגדים שלא כובסו.

**כניסה מחדש לחלקה המרוססת (Re-Entry):** שלושה ימים לאחר הריסוס. בבתי צמיחה ובמנהרות עבירות יש לאוורר בשיטות המקובלות לפחות 12 שעות נוספות לפני כניסה מחדש אליהן ללא ציוד המגן האישי.

**אחסון:** שמור את התכשיר באריזה מקורית, סגורה, במחסן קריר, יבש, מאוורר היטב ונעול, המיועד לחומרי הדברה. מנע הרטבת התכשיר או התחממותו בזמן האחסון. הרחק ממקור אש, חום או קרינה ישירה. סגור היטב מיד לאחר השימוש. הקפד לאחסון הרחק מחומרי מזון, מספוא ומוחץ להישג ידם של ילדים, בני אדם שאינם מוסמכים לטפל בו ובעלי חיים.

**טיפול בתכשיר שנשפך:** יש לספוג בנסורת או בחול, ולאסוף באמצעות מטאטא ויעה (ללא מגע ידיים). תכשיר שנשפך, שפג תוקפו או שהתקלקל בזמן האחסון הינו כפסולת מסוכנת וחייב בפינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

**טיפול באריזות ריקות:** יש לנער היטב את השאריות שבאריזה לתוך מיכל המרסס ולהשליך את האריזה לאשפה.

**סימני הרעלה:** הסימנים מתבטאים בהקאות ושלשולים, כאבי ראש, הזיות, פחד ואי שקט. השפעה על מרכז העצבים עם שיתוק חלקי, איבוד הכרה מלווה התקפים דמויי אפילפסיה. במידה והנך חש באחד הסימנים הללו, פנה מיד לרופא.

**עזרה ראשונה:** במקרה של מגע בעיניים, שטוף במים זורמים עם עיניים פקוחות במשך 15 דקות לפחות ופנה לרופא. במקרה של נשימת ענן התרסיס העבר את הנפגע לאוויר צח ופנה מיד לרופא. במקרה של מגע עם העור, הסר בגדים החשודים כמזוהמים ושטוף היטב במים ובסבון ופנה לרופא. במקרה של בליעה, פנה מיד לרופא והצג בפניו תווית זו.

**מידע לרופא:** מס' הטלפון של המרכז למידע בהרעלות, בי"ח רמב"ם, חיפה: 04-7771900.