



לפתיחה



**קוטל
חרקים
insecticide**

קבוצה: M1

מכיל: 50 גרם בליטר LUFENURON

דרגת רעילות: מסוכן (IV) מס' אי"ם: 1915
רישיון השיירותים להגנת הצומח מס':
4107 / הצ / 13

קרא בעיון את התווית לפני השימוש

מס' אצווה ותאריך ייצור יכולים להופיע בכל
מקום על התווית או על האריזה.
Batch number and production date can be
printed anywhere on the label or packaging.

מיוצר ע"י: ד"ר מירון חרושת כימית בע"מ
רח' יוסף לוי 3, מפרץ חיפה
טל. 04-8721464

בעל הרישיון והמשווק: כצט בע"מ
משרד ראשי: החדש 4, הוד השרון, 45240
טל. 09-7626257, פקס. 09-7626327

5 ליטר

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

Agrica
כצט



דליק

מירון 50 ת"מ

מירון Meron 50 EC

תרכיז מתחלב
Emulsifiable Concentrate

**מג"ח (IGR) להדברת זחלי עשים בגידולי
ירקות, פרחים, תבלינים, תפוח וכותנה**



כללי:

- לבש בגדי עבודה ארוכים, נעלי עבודה וכיסוי לראש.
- אסור לאכול, לשתות ולעשן בזמן הטיפול בתכשיר.
- הרחק מהישג ידם של ילדים.
- הרחק ממזון, שתיה ומזון בע"ח.

סכנות לסביבה:

- התכשיר רעיל לייצורים שחיים במים.
- עלול לגרום השפעות שליליות לטווח ארוך לסביבה המימית.
- אין לרסס בסמיכות למקווי מים ולמקורות מים כלשהם.
- יש להקפיד ששאריות התרסיס או מי השטיפה לא יזהמו שדות מעובדים, בריכות דגים ומקורות מים.
- אינו רעיל לדבורים.

עצור!!!

- שימוש בלתי נכון בכל חומר הדברה עלול להזיק לבריאות ולסביבה.
- קרא את התווית בתשומת לב ופעל בהתאם להוראות.

הכנת התרסיס:

מערבבים את הכמות הדרושה של התכשיר עם מעט מים ובוחשים היטב. את התערובת המתקבלת שופכים למיכל המרסס הממולא בחלקו מים. לאחר מכן מוסיפים את יתרת המים החסרה תוך עירבול מתמיד.

ציוד הריסוס:

לקבלת תוצאות מיטביות בתכשיר מירון יש לדאוג לכיסוי מלא של הצמחים בתרסיס. לשם כך רצוי לרסס את התכשיר במרססי מפוח (ספידט, שורה שרוול, טכנומה) או במרססי רובים.

מירון 50 הוא מג"ח (מעכב גידול חרקים) מקבוצת הבנזואיל-פניל-אוריאה. הוא מונע סינתזת כיטין, ע"י כך מפסיק את תהליך הנשל וגורם למותו של הזחל בשעת המעבר מדרגת התפתחות אחת לשנייה. מירון פוגע בדרגות ההתפתחות (ביצים, רק בשעות הראשונות לאחר הטלתן וזחלים בכל הדרגות) ואינו פוגע בבוגרים. פעילותו מהירה יותר בטמפרטורות גבוהות מאשר בטמפרטורות נמוכות. מירון הינו תכשיר סלקטיבי, שאינו פוגע בדבורים, בצרעות טפיליות ובאויבים טבעיים רבים אחרים.

הוראות שימוש:

אזהרות:

- התכשיר גורם גירוי עור ועלול לגרום נזק רציני במגע עם העיניים.
- במקרה של בליעה עלול להיגרם נזק לריאות.
- עלול לגרום ריגוש במגע עם העור.
- אדי התכשיר עלולים לגרום תחושת סחרחורת ובמנום.

אמצעי זהירות ומיגון:

- יש לטפל ולהשתמש בתכשיר בהתאם לכללי הזהירות המקובלים בשימוש בחומרי הדברה.
- יש להימנע מבליעת התכשיר ושאיפתו ומכל מגע ישיר בעור ובעיניים.
- בזמן הטיפול בחומר חבוס כפפות גומי, הרכב משקפי מגן ומסיכת חצי פנים תקן EN-140 עם מסנן משולב EN-14387 לגזים אורגניים.

טבלת הוראות שימוש

הגידול	המזיק	הריכוז ב-% ריסוס לוגיירה (בנפח מעל 100 ל"ד")	מינון (סמ"ק/ד') ריסוס בנפח 70-30 קטן (ל"ד')	מועד ריסוס אחרון לפני אסיף/קטיף (ימים)	הערות
תפוח	עש התפוח עש הנמר	0.1% (100 סמ"ק ל-100 ליטר מים)	-	14	ריסוס ראשון להדברת עש התפוח ייתכן עוד לפני הטלת הביצים (במועד +35 BIOFIX ימי מעלה). ריסוס שני עם תחילת בקיעת הביצים (במועד +100 BIOFIX ימי מעלה). יש לדאוג לכיסוי מלא של נוף העץ בעיקר בצמרות העצים, ריסוסים נוספים יינתנו מדי 14 יום וישמרו להדברת שני המזיקים.
כתנה	פרודניה	-	40	-	בריסוס מהאוויר: 5 ליטר לדונם ומעלה.
תפוח-אדמה	פרודניה, לפיגמה, לבנין הכרוב, עש לב הכרוב	-	40	14	יש להקפיד על כיסוי מיטבי של כל חלקי הצמח, יש לחזור על הריסוס עם הופעת חלקי צמח שלא כוסו ע"י הריסוס הקודם.
	פרודניה, לפיגמה עש הפקעות	-	40 60	14	
קינרס	פרודניה, לפיגמה	-	40	14	
תירס מתוק	לפיגמה	-	40	14	בתוספת שמן וירול 1%
פלפל, עגבניה שעועית, גזר, חסה, בטטה	פרודניה, לפיגמה		40	14	מטפלים עד שלב הפריחה
	פרודניה				
תות שדה	פרודניה				

הערות	מועד ריסוס אחרון לפני אסיף/קטיף (ימים)	מינון (סמ"ק/ד') ריסוס בנפח קטן (30-70 ל"ד')	הריכוז ב-% ריסוס לנגירה (בנפח מעל 100 ל"ד')	המזיק	הגידול
	14	40	-	פרודניה	<p>תבליים: ריחן, ערית, טרגון, מנטה, רוזמרין, שמיר, פטרוזיליה, כוסברה, סלוי עלים, מיזונה, תרד, רוקט, עלי סלק אדום (רד צ'ארד נבולס בלז), עלי סלק (צ'ארד) ועלי תת-סוי</p>
				פרודניה, עש הרקפת	מרווה, בצל ירוק, קורנית, רוקולה
	-	40	0.04% (40 סמ"ק ל-100 ליטר מים)	פרודניה, לפיגמה	<p>פרחים: אסטר, ארליה, אספרגוס מירוקלאדיוס, אספרגוס וירגטוס, ניפסנית, גרברה, היפריקום, ליזיאנטוס, לימוניות, סולידגו, פיטוספורום, פיטוניה, ציפורן</p>
	-	50	0.1% (100 סמ"ק ל-100 ליטר מים)	פרודניה	<p>ודד בונים: גולדן, יגואר, למבדה, ספיר, פרינסס וקונפטי</p>
	-	40	0.04%	פרודניה	חרצית, פלוקס

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 תכשירים או שאריות ממתקן ריסוס. ממיכל 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.

הגנה אישית בגמר העבודה:

- בגמר הריסוס יש להתרחץ במים וסבון ולהחליף בגדי עבודה.
- יש לכבס את בגדי העבודה בנפרד, אין להשתמש בבגדי העבודה המשומשים בטרם כובסו.

מועד כניסה מחדש (REENTRY):

אין להיכנס לשטח המרוסס לפני התייבשות התרסיס. בבתי צמיחה ובמנהרות צמיחה יש לאזור היטב בשיטות המקובלות במשך 12 שעות נוספות לאחר התייבשות התרסיס לפני הכניסה מחדש.

אחסון:

אחסן במקום נעול, קריר ויבש המתאים לאחסון חומרי הדברה, מחוץ להישג ידם של ילדים, אנשים בלתי מוסמכים ובעלי חיים, הרחק ממזונות האדם והחיה.

טיפול בתכשיר שנשפך:

תכשיר שנשפך יש לספוג בנסורת או בחול, לאסוף לכלי אטום ולהעביר לאתר פסולת רעילה. תכשיר שפג תוקפו או שהתקלקל בזמן האחסון הינו כפסולת מסוכנת וחייב בפינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

טיפול באריזות ריקות:

שטוף את האריזה היטב, לפחות 3 פעמים או במתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך את התשטיפ אל מיכל המרסס, נקב את האריזה השטופה והשלך אותה למיכל האשפה או לאתר פסולת שאישר השר לאיכות הסביבה.

עזרה ראשונה:

- במקרה של מגע החומר **בעיניים** שטוף אותן היטב בזרם מים חלש במשך 15 דקות.
- במקרה של הרעלה יש לפנות לרופא.

מידע לרופא:

מספר הטלפון של מרכז המידע בהרעלות הוא:
04-7771900