

## קוטל חרקים insecticide



### קבוצה: 6

אבמקטין הוא מוצר תסיסה של מיקרואורגניזמים של הקרקע. התכשיר חודר לתוך רקמת הצמח (טרנסלמינרי) ופעולתו על החרק הינה בעיקר דרך מערכת העיכול. אבמקטין פועל על מערכת העצבים של החרק. אבמקטין ממריץ את שחרורו של החומר GABA וקשירתו לתאי העצב. פעולה זו עוצרת את הדחף העצבי ומביאה לשיתוק מהיר של החרק או האקרית. חרקים ואקריות מאבדים את כושר התנועה שלהם זמן קצר אחרי חשיפה לאגרירון. התמותה חלה עד 4 עד 7 ימים לאחר הריסוס. מומלץ לרסס אגרירון בשעות הבוקר או הערב והלילה. מניעת עמידות: אין לתת יותר מ- 2 ריסוסי אגרירון בשנה בהדרים. עמידות: מספר מוני אקריות פיתחו עמידות לאבמקטון. הדברה של אוכלוסיות אקריות עמידות תהיה לקויה ולא מלאה. אין לרסס בתכשיר כנגד אוכלוסיות אקרית עמידות.

מכיל: 18 גרם ABAMECTIN בליטר.

דרגת רעילות: מסוכן לבריאות (III), מס' או"ם: 2902  
**קרא בעיון את התווית לפני השימוש**  
**רישיון השירותים להגנת הצומח ולביקורת: 04/ הצ/ 1777**

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 26110 טל. 04-8721464  
בעל הרשיון והמשווק: כצט בע"מ  
משרד ראשי: החרש 4, הוד השרון, 45240  
טל. 09-7626327, פקס. 09-7626257

**Agrica**  
כצט CTS

לא לשימוש ביתי  
ليس للاستعمال البيتي



רעיל



דליק

1 ליטר

# אגרירון 18 ת"מ

## Agriron 18 EC

أجريلك

תרכיז מתחלב  
Emulsifiable Concentrate

## קוטל חרקים ואקריות



## אזהרות:

- דליק
- רעיל בבליעה ומאוד רעיל בשאיפה
- גורם גירוי בעור
- סכנה לנזק חמור בעיניים
- עלול לגרום ריגוש (אלרגיה) במגע עם העור

## אמצעי זהירות ומיגון:

- המנע ממגע של התכשיר המרוכז או התרסיס בעור הגלוי או בעיניים
- יש להמנע מלהימצא בענן התרסיס
- אין לנשוט את ענן התרסיס או לנקות דיוזות סתומות בנשיפת פה
- אין לאכול, לשתות או לעשן בזמן הריסוס או בזמן טיפול בחומר
- אין להחזיק בבגדי העבודה סיגריות, דברי מאכל וממתקים
- בזמן הריסוס והטיפול בחומר חבוש כפפות גומי עמידות לכימיקלים
- הרכב מסכת מגן עם מסנן מסוג ABEK-A2P3
- לבש סרבל מלא או בגדי עבודה עם שרוולים ומכנסיים ארוכים
- נעל נעליים גבוהות

## אזהרות סביבתיות:

- רעיל לדגים ולאורגניזמים מימיים אחרים, אל תזהם מקווי מים או מקורות מים כלשהם.
- החומר רעיל לדבורים במגע ישיר.
- רסס אותו רק בשעות שתאפשרנה התייבשות טיפות התרסיס לפני התחלת פעילות דבורים.
- אל תרסס בתכשיר כאשר דבורים פעילות באזור המרוסס.

## הוראות שימוש:

הכנת התרסיס: מדוד את כמות החומר הדרושה לריסוס. מלא את מיכל המרסס כדי מחציתו במים, הפעל את המערבל, הוסף את התכשיר תוך כדי ערבול מתמיד, והשלם את כמות המים כנדרש. רסס את התרסיס מיד לאחר גמר הכנתו.

## בגמר השימוש:

- ניקוי המרסס: בגמר הריסוס יש לרוקן את המיכל מהשארייות 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, מיכל 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.
- איחסון: אחסן במקום נעול קריר ויבש המתאים לאחסון חומרי הדברה, מחוץ להישג ידם של ילדים, אנשים בלתי מוסמכים ובעלי חיים, הרחק ממזונות האדם והחיה.
- תכשיר 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 התשטיפי אל מיכל המרסס נקב ומעך את האריזה השטופה והשלך אותה למיכל האשפה או לאתר פסולת שאישר השר לאיכות הסביבה.
- לאחר הריסוס ולפני אכילה, שתיה ועישון, רחץ היטב את ידיך וגופך במים חמים וסבון והחלף את כל בגדיך. החלף את הבגדים המזוהמים וכבס אותם במים ובסבון לאחר שעברו ניטרול בתמיסת סודה לכביסה 10%. אל תלבש מחדש בגדים שלא כובסו. לעבודה יש ללבוש בגדים לאחר כביסה בלבד, יש לכבס את הבגדים בנפרד מכביסה רגילה.
- הרחק מהישג ידם של ילדים. הרחק ממזון, שתיה ומזון בע"ח.

**כניסה מחדש:** מותרת 12 שעות מהריסוס.

**עזרה ראשונה:** במקרה של מגע החומר עם העור, או הבגדים, הורד את הבגדים המזוהמים ורחץ מיד את האזור המזוהם. במקרה של מגע החומר בעיניים יש לשטוף היטב במים זורמים במשך 10 דקות ולפנות לרופא. במקרה של שאיפת אדי החומר יש להעביר את הנפגע למקום מאוורר ולקרוא לרופא. במקרה של בליעת החומר אין לעורר הקאה ולפנות לרופא. במקרה של הרעלה יש לפנות לרופא. בפנייתך לרופא הצג בפניו תווית זו.

## מידע לרופא:

מספר הטלפון של מרכז המידע בהרעלות הוא: 04-8541900

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

| הגידול  | המינון/הריכוז                            | המינון/הריכוז  | מועד טיפול<br>אחרון (ימים<br>לפני הקטיף) | הערות  |
|---|--|--|--|--|
| חרצית, גפסנית, גרברה, אסטר, סולידסטר, פלוקס, רוניקה | אקרית אדומה                              | 50 סמ"ק/ד' או 0.05% בנפח מעל 100 ל"ד (50 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                    | -  | יש להוסיף משטח 885 בריכוז 1.0%-2.0% לפי טיב המים, עד לקבלת צבע ורוד. נפח תרסיס כנדרש לכיסוי נוף הצמחים, אך לא פחות מ 05- ל"ד'. |
|   | תריפס קליפורני, מנהרן חממות              | 75 סמ"ק/ד' או 0.075% בנפח מעל 100 ל"ד' (75 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                  |  |  |
|   | מנהרן עורקים                             | 100 סמ"ק/ד' או 0.1% בנפח מעל 100 ל"ד' (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                  |  |  |
| ורד, ציפורן, ליזיאנטוס                              | אקרית אדומה                              | 50 סמ"ק/ד' או 0.05% בנפח מעל 100 ל"ד' (50 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                   | -  | בורדים נפח התרסיס לא יהיה פחות מ 001- ל"ד'.  |
|   | אקרית אדומה                              | 75 סמ"ק/ד' או 0.075% בנפח מעל 100 ל"ד' (75 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                  |  |  |
| מלפפון, מלון, כרפס, אבטיח                           | אקרית אדומה                              | 50 סמ"ק/ד' או 0.05% בנפח מעל 100 ל"ד' (50 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                   | 7  |  |
|   | מנהרן החממות, מנהרן העורקים              | 60 סמ"ק/ד' או 0.1% בנפח מעל 60 ל"ד' (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                    |  |  |
| פלפל, צמחי תבלין                                    | אקרית אדומה                              | 50 סמ"ק/ד' או 0.05% בנפח מעל 100 ל"ד' (50 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                   | 7  | בחממה אין לרסס בימים חמים שבהם צפוייה טמפרטורה מעל 29°C. בשילוב BB5 בריכוז 0.15%.  |
|   | אקרית העיוותים                           | 50-30 סמ"ק/ד'  |  |  |
|   | מנהרן החממות, מנהרן העורקים              | 60 סמ"ק/ד' או 0.1% בנפח מעל 60 ל"ד' (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                    |  |  |
| עגבניה, חציל  | אקרית אדומה, אקרית החלודה                | 50 סמ"ק/ד' או 0.05% בנפח מעל 100 ל"ד' (50 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                   | 3  |  |
|   | מנהרן החממות, מנהרן העורקים              | 60 סמ"ק/ד' או 0.1% בנפח מעל 60 ל"ד' (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                    |  |  |
| תפוחי-אדמה  | מנהרן החממות, מנהרן העורקים              | 60 סמ"ק/ד' או 0.1% בנפח מעל 60 ל"ד' (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                    | 7  |  |
| תות-שדה   | אקרית אדומה, תריפס קליפורני              | 50 סמ"ק/ד' או 0.05% בנפח מעל 100 ל"ד' (50 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)                   | 3  |  |
| אגוזי אדמה, כותנה                                   | אקרית אדומה                              | 50 סמ"ק/ד'   | 7  |  |
| תפוח  | אקרית אדומה, אקרית צהובה, אקרית אירופית  | 0.1% (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)   | 7  | הריסוס בתחילת העונה כאשר רוב העלווה עדיין צעירה. בשילוב BB5 בריכוז 0.15%.  |
| אבוקדו  | אקרית האבוקדו                            | 0.05% (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)  | 7  | בתוספת שמן קיצי (לבנולה) בריכוז 1.75%.   |
| תמר   | אקרית הקורים, של התמר                    | 0.1% (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)   | 7  | בתוספת שמן אולטרפיין בריכוז 0.5%-1%.   |
| זית   | אקרית החטטים, של הזית                    | 0.05% (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)  | 7  | בתוספת שמן אולטרפיין בריכוז 0.5%-1%, 1%.   |
| אגס   | אקרית אדומה, אקרית צהובה, פסילת האגס     | 0.075% (75 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)  | 7  |  |
| אפרסק, נקטרינה                                      | אקרית אדומה, אקרית צהובה                 | 0.05% (50 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)   | 7  |  |
| הדרים   | אקרית החלודה של ההדר, עש המנהרות של ההדר | 130 סמ"ק/ד' נפח תרסיס במפוח עד 003 ל"ד' 0.06% סנפח תקסיס 1000-350 ל"ד'             | 7  | אין לתת יותר מריסוס אחד בעונה כנגד אקרית החלודה. יש לשלב שמן לבנולה בריכוז 0.5%.   |
|   |  | 60 סמ"ק לכל 100 ליטר מים) אך לא פחות מ- 250 סמ"ק/ד' 0.03% בנפח תרסיס מעל 1000 ל"ד' |  |  |
|   |  | 30 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)  |  |  |
| הדר (משתלות)  | אקרית אדומה מצויה                        | 0.1% (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)   |  |  |
|   |  | 0.03% (30 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)   |  |  |
| גפן   | אקרית הפקע, אש האשכול                    | 0.075% (100 סמ"ק לכל 100 ליטר מים)   | 7  | יש לשלב אולטרא-פיין בריכוז 0.5% אין להוסיף אולטרא-פיין לאחר שלב הפריחה.  |