

## תרכיז תפזורי DC

קוטל חרקים

החומר הפעיל Afidopyropen 100 גר' לליטר

התוארית תרכיז תפזורי

רעילות לאדם בינונית

היצרן BASF SE, Germany

מס' הרשוי רשיון השירותים להגנת הצומח ולבקורת 22/הצ/4617

### כללי

ורסיס הינו קוטל חרקים מקבוצה חדשה Pyripyropen (IRAC 9D) הפוגע בחרקים מוצצים כגון כנימת עלה, כנימת עש הטבק, פסילות, כנימות קימחיות וציקדות. התכשיר פוגע בכושר ההתמצאות של החרק בסביבה ומונע ממנו את יכולת ההזנה מהצמח. מנגנון הפעולה מבוסס על פגיעה בתעלות TRPV (Transient Receptor Potential Vanilloid) תעלות הנמצאות באיברים כורדוטונליים בחרק. התכשיר בעל תנועה טרנסלמינרית ואקרופטלית בעלוות הגידול החקלאי. התכשיר פוגע בכל שלבי התפתחות החרק ופועל כרעל מגע וקיבה. ורסיס נבדק ואינו פוגע באקריות הטורפות - פרסימיליס (*Phytoseiulus persimillis*) וסבירסקי (*Amblyseius swirskii*) ואינו פוגע במאביקים.

הוראות שימוש

| טיפול אחרון<br>ימים לפני<br>קטיף | נפח תרסיס<br>(לי/ד') | מינון<br>(מ"ל לדונם)<br>או ריכוז (%) <sup>(1)</sup> | הפנע          | הגידול   |
|----------------------------------|----------------------|---|---------------|--|
| 3                                | 45 - 15              | <sup>(1)</sup> 75 - 50                              | כנימת עש הטבק | כרוב <sup>(2)</sup>  |
| 3                                | 100 - 30             |   |               | עגבנייה <sup>(2)</sup> , פלפל <sup>(3)</sup>   |
| 3                                | 100 - 60             |   |               | מלפפון <sup>(2)</sup>  |
| -                                | 75 - 15              |   |               | חודן תכול (טווידה), כלנית, חרצית,<br>קאלה, גבסנית, עדעד (לימונים),<br>גרברה, ליזיאנטוס |
| 10                               | 200 - 100            | <sup>(1)</sup> 0.1% - 0.075%                        | ציקדה ירוקה   | אפרסק <sup>(2)</sup> , נקטרינה <sup>(3)</sup> , שקד <sup>(4)</sup>                     |
| 14                               |                      |   |               | גפן <sup>(4)</sup>   |

הערות לטבלה

- (1) המינון הנמוך מתאים בעת זיהוי ראשוני של המזיק בשטח ולרמות נגיעות נמוכה. המינון הגבוה מתאים ליישום כאשר אוכלוסיית המזיק כבר מבוססת בשטח.
- (2) עד שלושה יישומים בעונה במרווח של 7 ימים לפחות ביניהם.
- (3) עד שני יישומים בעונה במרווח של 10 ימים לפחות ביניהם.
- (4) עד שלושה יישומים בעונה במרווח של 10 ימים לפחות ביניהם.