



## תרכיז רחיק (SC) קוטל פטריות

קוטל מחלות משולב בעל פעילות סיסטמית וטרנס למינרית  
להדברת טווח רחב של מחלות בירקות, מטע וגפן.  
מכיל: 250 גרם בליטר Tebuconazole + 125 גרם בליטר Trifloxystrobin

דרגת רעילות: IV (מסוכן)

מס' או"ם: 3082



יש לנער היטב לפני השימוש  
קרא בעיון את התווית לפני השימוש

לא לשימוש ביתי - לשימוש חקלאי בלבד  
للاستعمال الزراعي فقط - وليس للاستعمال المنزلي

מס' רישון הגה"צ: 4384/ה.צ./2017

חומר פעיל	קבוצת FRAC	מנגנון פעולה	משפחה כימית
Tebuconazole	3	בינסינזזה של סטרולים בממברנה	Triazoles
Trifloxystrobin	11	פגיעה במערכת הנשימה	Oximinoacetates

תכולה: 1 ליטר

מק"ט:

מס' אצווה:



סוללה 1, את. מערבי בית שמש 99052  
טל: 02-9926040, פקס: 02-9926050  
www.tapazol.co.il

**טיפול באריזות ריקות:** מיכל שהתרוקן יש לשטוף 3 פעמים או במתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך את התשטיף למיכל המרסס. נקב ומעך את האריזה השטופה והשלך אותה למיכל האשפה או לאתר פסולת רעילה.

**עזרה ראשונה:** במקרה של מגע בעיניים שטוף היטב במים זורמים במשך 15 דקות לפחות. פנה לרופא אם הגירוי נמשך. במקרה של **נשימת** ענן התרסיס העבר את הנפגע לאוויר צח. במקרה של מגע **בעור**, שטוף היטב במים וסבון. במקרה של **בליעה**, קרא מיד לרופא והצג בפניו תוויית זו.

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

**הערה חשובה:** כל המוצרים המסופקים על ידינו הם בעלי איכות מעולה ואנו מאמינים בהתאמתם המלאה לייעודם. עם זאת על פעילות המוצר עשויים להשפיע גורמים רבים שאינם בשליטתנו, כגון מזג האוויר, סוג הקרקע, תנאי הגידול, אופן האחסנה ואופן השימוש במוצר. לפיכך לא נוכל להיות אחראים לכל תוצאה או נזק, ישירים או עקיפים, שיגרמו כתוצאה מהשימוש במוצר לאחר שעזב את מפעלנו.

**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 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 העבודה החלף בגדים והתרחץ היטב במים וסבון. כבס את בגדי העבודה בנפרד מיתר הכביסה. אין ללבוש מחדש בגדים שלא כובסו.

**מועד כניסה מחדש לשטח המטופל:** לאחר התייבשות התרסיס. בבתי צמיחה ובמנהרות עבירות יש לאוורר היטב בשיטות המקובלות, 12 שעות נוספות לפני הכניסה מחדש.

**הוראות אחסון:** שמור את התכשיר סגור באריזתו המקורית במחסן קריר, יבש, מאוורר היטב ונעול המיועד לחומרי הדברה. מנע הרטבת התכשיר או התחממותו בזמן האחסון. סגור היטב את האריזה מיד לאחר השימוש. הקפד לאחסן את התכשיר הרחק מחומרי מזון, מספוא ומחוץ להישג ידם של ילדים, בני אדם שאינם מוסמכים לטפל בו ובעלי חיים.

**טיפול בתכשיר שנשפך:** תכשיר שנשפך יש לכסות בנסורת או בחול ולאסוף לכלי אטום ולהעביר לאתר פסולת רעילה. תכשיר שפג תוקפו או שהתקלקל בזמן האחסון הינו כפסולת מסוכנת וחייב בפינוי בכלי אטום לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

**אופן היישום:**

מועד אחרון לריסוס (ימים לפני קטיף/ אסיף)	נפח תרסיס (ליטר/דונם)	אחוז מנפח (ריסוס עד נגירה מ-100 ליטר לדונם ומעלה)	סמ"ק/דונם נפח תרסיס פחות מ-100 ליטר לדונם	המחלה	הגידול
14	200-100 לפי גודל העץ	0.05 (50 סמ"ק ל-100 ליטר מים)		קימחון האפרסק, חלדון הגלעיניים	אפרסק, נקטרינה
7	150-100 לפי גודל הנוף שיש לכסות	0.03 (30 סמ"ק ל-100 ליטר מים)		קימחון הגפן	גפן
7	50-20		30	קימחון הדלועיים	מלון

**הערה:** יש לרסס בנפח תרסיס שיבטיח כיסוי טוב של העלווה והפרי להשגת הדברה טובה.

**שילובים:** בהעדר מידע, אין לשלב עם תכשירים אחרים.

**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.

**אמצעי זהירות ומיגון:**

בזמן העבודה עם התכשיר (הכנת התרסיס ויישומו) יש ללבוש בגדי עבודה ארוכים,עליהם סרבל עמיד לחדירת כימיקלים. נעלי עבודה סגורות, כפפות PVC לפי תקן EN 374/3, משקפי מגן (EN 166) ומסיכת חצי פנים (EN 140) עם מסנן משולב (EN 14387 מסוג ABEK-1 P3) וכן לחבוש כיסוי ראש להגנה על השיער.

**סכנות לסביבה:** התכשיר רעיל מאוד לדגים ויצורים החיים במים ועלול לגרום להשפעות שליליות ארוכות טווח לסביבה המימית. אין לזהם מקורות מים ובריכות דגים.

- התכשיר בעל פוטנציאל לזיהום מי תהום, אין ליישם חומר הדברה זה באזור שפלת החוף, כמפורט להלן:

1. מגבולה הצפוני של רצועת עזה עד דרום אשדוד, בחלקה הנמצאת עד 3 ק"מ מזרחה מקו הים.

2. מאשדוד עד קיסריה, בחלקות הנמצאות עד 8 ק"מ מזרחה מקו הים.

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

**הכנת התרסיס:** מלא את מיכל המרסס עד חציו במים. הפעל את המערבל, הוסף את כמות התכשיר הדרושה והוסף את יתרת המים הדרושה תוך כדי ערבול. יש לרסס מיד לאחר הכנת התרסיס.

**כללי:** התכשיר אופק הינו קוטל פטריות משולב המכיל שני חומרים פעילים בעלי מנגנון פעולה שונה המשלימים זה את זה ומשפרים את פעולת ההדברה והריפוי על המחלות השונות.

**Tebuconazole** הוא חומר סיסטמי השייך לקבוצת מעכבי סינתזת הארגוסטרול. הארגוסטרול חשוב ביצירת ממברנה התא בפטריה.

**Trifloxystrobin** הינו קוטל פיטריות השייך לקבוצת הסטרובילורנים. החומר הפעיל נספח במהירות לשכבת השעווה בקוטיקולה ומשם חודר אל רקמת העלה באופן טרנס למינרי.

לחומר יכולת תנועה בפאזה הגזית בסמוך לפני הקוטיקולה (תכשיר מזוסטמי).

יעילות רבה יותר תושג בריסוס מניעה אך לתכשיר גם השפעה קוראטיבית על קימחון וחילדון.

**הוראות שימוש:**

**אזהרות:**

- התכשיר מסוכן בבליעה.
- התכשיר עלול לגרום לריגוש במגע עם העור.
- לא לשימוש ע"י נשים בגיל הפוריות (עלול להזיק לעובר).