

## תרכיז רחף

קוטל מחלות בתפוחי אדמה וגפן, למניעת מחלות קרקע במלון ותפוחי אדמה ולטיפול מונע בזרעי אגוזי אדמה ובפקעות זריעה של תפוחי אדמה

Fluazinam	החומר הפעיל	<
תרכיז רחף המכיל 500 גרם חומר פעיל בליטר	התוארית	<
נמוכה	רעילות לאדם	<
נמוכה	מסיסות במים	<
ISK - Ishihara Sangyo Kaisha, Japan	היצרן	<
רשיון השירותים להגנת הצומח ולבקורת 95/הצ/1382	מס' הרשוי	<

## כללי

אוהיו הינו קוטל מחלות מקבוצת הפירידיאמינים, הפועל ע"י עיכוב תהליך זירחון חימצוני בפתוגנים. התכשיר יעיל להדברת טווח רחב של מחלות, באמצעות מניעה יעילה של התפתחות המחלות. אוהיו פעיל על מספר אתרים שונים בפתוגנים ולכן הסיכוי להתפתחות תנגודת לתכשיר הינו מינימלי.



הוראות שימוש:

הגידול	המחלה	אופן יישום	נפח תרסיס 20-40 ליטר/ד' מינן (סמ"ק/ד')	ריכוז עד נגיעה (%)	הערות
תפוח-אדמה	כמשון <sup>(1)</sup>	טיפול עלווה	50	-	מטפלים החל מהצצה ולפני הופעת המחלה מידי 7-12 יום בהתאם לקצב הגידול והנגיעות <sup>(2)</sup>
גפן <sup>(3)</sup>	עובש אפור (בוטריטיס) <sup>(4)</sup>	טיפול עלווה	-	0.1%	טיפול מניעה בסוף העונה מידי 7-14 יום. (בבוטריטיס-במיוחד אם צפויים גשמים). הטיפולים ימנעו גם התפתחות ורקבנות במהלך האיחסון.
	עובש שחור (אספרגילוס), ריזופוס (ריקבון מימי)	טיפול עלווה	-	0.1% - לטיפול מניעה, לפני הופעת נגיעות. 0.15% - לטיפול עם תחילת נגיעות וכאשר קיימת סבירות גבוהה לנגיעות.	
	זרוע מתה	טיפול עלווה	-	0.1% בתוספת 2% שמן מינרלי (אולטרה פיין)	יש לרסס חודש לפני לבלוב צפוי, לאחר זמירה. מומלץ להשלים בשני ריסוסים מנקו-די, ראשון בראשית לבלוב ושני 10 ימים לאחר מכן.
מלון <sup>(5)</sup>	התמוטטות פתאומית בדלועיים (מונוספוראסקוס)	טיפול קרקע	150 סמ"ק/ד' בהגמעה		מוהלים את התכשיר ומגמיעים לפי 0.5-1.0 ליטר/צמח. מיישמים החל משבועיים לאחר שתילה/זריעה ולאחר מכן במרווחים של שבועיים, עד לקטיף.
תפוח-אדמה	נימור שחור (ריזוקטוניה) <sup>(6)</sup>	טיפול קרקע	500 סמ"ק/ד' ריסוס בפס הזריעה		ריסוס בפס הזריעה, בנפח תרסיס 20 ל"ד'. יש ליישם בשתי דוזות קונג'ט, רוחב פס 30 ס"מ, דיזה ראשונה לאחר פתיחת התלם ושניה על מקום נפילת הפקעות.
תפוח-אדמה	גרב אבקתי <sup>(7)</sup>	טיפול בפקעות הזריעה	450 סמ"ק תכשיר בתמיסה של כ-2 ליטר מים, לכל טון פקעות זרעה		יישום בנפח נמוך בפקעות המיועדות לזריעה
אגוזי-אדמה, בזנים נועם, עזוד, שולמית	שורש שחור (אספרגילוס, ריזופוס)	טיפול זרעים	ריסוס ULV (בנפח נמוך מאוד) בריכוז 2%		נפח תרסיס 5 סמ"ק לק"ג זרעים בצפיפות כסוי של כ-1,200 טיפות/סמ"ר.



### הערות לטבלה

- (1) טיפולים למניעת כמשון, ימנעו גם חלפת.
- (2) מטפלים החל מהצצה ובעיקר לפני סגירת השורות ולפני הופעת המחלה בתדירות של 12 ימים. עם הופעת המחלה או עליה בקצב הצימוח מצופפים לטיפול כל 7 ימים.
- (3) גפן בזנים: סוביניון לבן, שאנון, פרניץ' קולומבר, קברנה, מוסקט סוליטנינה (תומפסון), שרדונה, ברלינקה ושמי (חברוני).
- (4) טיפולים בסוף העונה למניעת בוטריטיס יפחיתו התפתחות כשותית אך לא ידבירו כשותית קיימת.
- (5) במלונים לפני היישום יש להרטיב קרקע ב - 2/3 מכמות השקיה רגילה ולאחריו להשלים את השליש הנותר. יישום אוהיו אינו חלופה לשיטות הדברה חלופיות (מתיל ברומיד, כנות עמידות) ומומלץ ליישמו בשילוב עם שיטות אלה.
- (6) יעילות מניעת התפתחות קשיונות הריזוקטוניה הינה עד שבועיים ממועד ייבוש העלווה.
- (7) הטיפול מיועד למניעת הפצת הנגיעות בגרב אבקי במקרה של פקעות נגועות בלבד. הטיפול בפקעות אינו מונע את התפתחות מחלת הגרב האבקי במקרה של קרקע נגועה. אין לטפל בפקעות זריעה שבהם רמת הנגיעות בגרב אבקי עולה על שכיחות של 10%.

### שילובים

- תפוחי אדמה** - בריסוסי עלווה ניתן לשלב אוהיו עם טלסטאר בהתאם למינונים המופיעים בתווית של כל תכשיר.
- גפן** - ניתן לשלב אוהיו עם קנון 50 וטרייסר אולטרה.