

# אלפטין Alphatin

## ألفاتين

תרכיז נוזלי

מוסת צמיחה  
בהדרים, בזית ובתפוח

מכיל: 400 גרם בליטר NAA  
1-Naphthalene Acetic Acid

דרגת רעילות: מסוכן (IV)  
מספר או"ם: 1760

רשיון האגף להגנת הצומח מס': ה"צ/1013

קרא בעיון את התווית לפני השימוש

לא לשימוש ביתי  
ليس للاستعمال البيتي



מכיל: 1 ליטר

מס' אצווה:  
ת. יצור:

יצרן: ליעד כימיקלים  
שיעוץ ויעוץ טכני:

מרחב אגרו  
MERHAV AGRO

המשרד: שד' אבא אבן 10, הרצליה טל': 09-9611111, פקס: 09-9611120  
המחוקק: רח' מבוא הספנים, אשדוד טל': 08-8533844, פקס: 08-8527124

ערוך חוותי: 1.13

**אזהרות:** התכשיר עלול לגרום לכוויות חמורות. התכשיר עלול לגרום לגירוי בעיניים ובעור. מסוכן לנשים בגיל הפוריות (מזיק לעובר).

**אמצעי זהירות ומינון:** בעת הטיפול בתכשיר המרוכז ובעת הריסוס יש להקפיד על אמצעי הזהירות המקובלים: לבש בגדי מגן, כפפות, מסיכת נשימה ומשקפי מגן. אל תשאף את התמיסה. יש להימנע ממגע התכשיר בעור, בעיניים ובבגדים. בעת הטיפול בתכשיר אין לאכול, לשתות או לעשן. **רעילות לדגים ולדבורים:** התכשיר רעיל לדגים, ועלול לגרום השפעות שליליות ארוכות טווח לסביבה מימית. לא צפויה סכנה לדבורים כאשר מטפלים בתכשיר בהתאם להוראות.

**הוראות שימוש:**

**הכנת התרסיס:** מלא את מיכל המרסס במחצית כמות המים הדרושה. הפעל את הערבול והוסף את הכמות הדרושה של האלפטין וכן את המשטח למיכל המרסס. השלם את יתרת המים. הקפד על ערבול מתמיד במהלך הישימה.

**אופן היישום:**

הגידול	המטרה	מועד הטיפול	ריכוז	כמות התכשיר ל-100 ליטר מים	תוספת משטח אחרים (מנפח תרסיס)	נפח התרסיס
הדרים ולנטיה <sup>1</sup>	הגדלת הפרי והפחתת קמטת	(תחילת יוני) קוטר חנטיים 15-18 מ"מ	300 חומר פעיל ח"מ	75 סמ"ק	טיבולין 0.025% (25 סמ"ק ל-100 ליטר)	הרטבה מלאה של גוף העצים
מיכל מורקוט	דילול חנטיים והגדלת הפרי	קוטר חנטיים 12-8 מ"מ	300-200 חומר פעיל ח"מ	75-50 סמ"ק <sup>3</sup>	חנקת אשלגן 4%	
נובה	דילול חנטיים <sup>2</sup> , הגדלת הפרי, הפחתת קמטת	קוטר חנטיים 15-20 מ"מ	350-300 חומר פעיל ח"מ	87-75 סמ"ק <sup>3</sup>		
יונלה (בשנת שפע)	דילול חנטיים, הגדלת הפרי, הפחתת קמטת	קוטר חנטיים 21-23 מ"מ	250-200 חומר פעיל ח"מ	60-50 סמ"ק <sup>3</sup>		
זית <sup>4</sup>	דילול חנטיים והגדלת הפרי	10-9 ימים לאחר פריחה מלאה	100 חומר פעיל ח"מ	25 סמ"ק	טיבולין 0.05% (50 סמ"ק טיבולין ל-100 ליטר)	עד נגירה
				על כל יום אחור בטיפול יש להוסיף למנת האלפטין הבסיסית של 25 סמ"ק ל-100 ליטר עוד 2.5 סמ"ק של אלפטין.		
תפוח מהזנים: סטרקינג, יונתן	הפחתת נשירת פירות	7 ימים לפני תחילת הקטיף או מיד בתחילת נשירה טבעית של הפרי.	60-45 חומר פעיל ח"מ	15.0-11.3 סמ"ק	טריטון X 100 (0.025%)	120-150 ל"ד/ד בהתאם לגודל העץ להרטבה מלאה של הגוף

1. הטיפול מומלץ בחלקות ולנטיה עם יבול גבוה ולעיתים גורם לדילול חנטיים. 2. הטיפול מומלץ בחלקות נובה בעודף חנטה כאשר הפרי מכיל זרעים. 3. הריכוז הגבוה מומלץ כאשר מספר החנטיים גבוה יחסית. 4. זית - הטיפול מומלץ רק בשנים עם פריחה שופעת. 5. יש להשתמש בריכוז הגבוה כאשר צפויה נשירה טבעית רבה ו/או כאשר היבול גבוה.

• אין לרסס כאשר העצים צמאים ובתנאי שרב או אם צפוי שרב 36 שעות לאחר הריסוס. ריסוס בטמפרטורות נמוכות מדי גורע מיעילות הטיפול. • הריסוסים באלפטין מדללים פרי ולעיתים מפחיתים יבול.

**בגמר השימוש:**

**ניקוי המרסס:** בגמר הריסוס יש לרוקן את המיכל מהשאריית בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים. אחר כך יש לשתוף את המרסס וכל חלקיו במים ובדטרגנט. את התשטיפים יש לסלק בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים. **סילוק תשטיפים:** אין לרוקן ולשתוף 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:** בתום הריסוס יש להתקלח במים וסבון ולהחליף בגדים. בגדי ריסוס מזוהמים יש לכבס בנפרד משאר הכבסים.

**מועד כניסה מחדש:** אין להיכנס לשטח המרסס ללא הגנה מתאימה עד להתייבשות התרסיס.

**איחסון:** אחסן את התכשיר באריזתו המקורית, במקום מוגן, נעול ויבש המיועד לאחסון חומרי הדברה או חומרים מאכלים, מחוץ להישג ידם של ילדים ואנשים בלתי מוסמכים. מנע מגע של התכשיר עם חומרי מזון ומספוא.

**טיפול בתכשיר שנשפך:** תכשיר שדלף מהמיכל יש לספוג בחול יבש, לאסוף לתוך מיכלים סגורים ולהעביר לאתר פסולת רעילה. **השמדת אריות ריקות:** שטוף את האריזה הייטב לפחות שלש פעמים או ממתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך את התשטיפ אל מיכל הריסוס. נקב ומעך את האריזה השטופה והשלך אותה למיכל אשפה או לאתר פסולת רעילה.

**עזרה ראשונה:** במקרה של מגע בעור - יש לרוחץ מיד במים ובסבון. במקרה של מגע בעיניים - יש לשתוף מיד במים זורמים במשך 15 דקות לפחות. במקרה של בליעה - אין לגרום להקאה. יש לתת לנפגע לשתות מים ולהעבירו לטיפול רפואי. **מידע לרופא:** במרכז ארצי ליעוץ רפואי בהרעלות, ב"ח רמב"ם חיפה, טל': 04-8541900.