

## AURORA TURBO

## אורורה טורבו

קבוצת HRAC: E + קבוצת HRAC: O  
מעכבי האנזים PPO + מדמי פעילות אוקסין

### גרגרים מסיסים

קוטל עשבים רחבי עלים בחיטה ובשיבולת שועל.

החומר הפעיל	Mecoprop <sub>p</sub> + Carfentrazone-ethyl
התוארית	גרגרים מסיסים המכילים 67% מקופרופ (MCPp) + 3.3% קרפנטרזון אתיל
רעילות לאדם	נמוכה
מסיסות במים	בינונית
היצרן	FMC, USA
מס' הרשוי	רשיון השירותים להגנת הצומח ולבקורת 1536/הצ/98

### כללי

אורורה טורבו קוטל עשבים רחבי עלים בחיטה ובשיבולת שועל לאחר הצצתם. שני מרכיבי התכשיר מאפשרים קטילת מגוון רחב של עשבים במהירות וביעילות תוך שימוש במינונים נמוכים. Carfentrazone-ethyl הינו תכשיר מקבוצת האריל-טריאזולינונים הפעיל בעיכוב האנזים PPO, גורם להרס הממברנות בתאים ולתמותת העשב. Mecoprop<sub>p</sub> הינו תכשיר הורמונלי הגורם לעיוותים חמורים בצמח. קליטת התכשיר בעלוות הצמחים מתרחשת זמן קצר לאחר הריסוס, וקטילה מלאה של העשבים הרגישים מושגת תוך מספר ימים. מועד היישום המוקדם (חיטה ושיבולת שועל בשלב 2-3 עלים) ופעילותו המהירה של התכשיר מאפשרים את התבססותו המהירה של הגידול ומונעים תחרות עם העשבים. התכשיר אינו שאריתי ואין מגבלה כלשהי בזריעת גידולים עוקבים.



### הוראות שימוש

נפח התרסיס (ליטר לדונם)	מועד הטיפול גיל העשבים	המינון גר/סמ"ק לדונם	העשבים	הגידול
מהקרקע: 20-10 מהאוויר (4): 5	4-2 עלים אמיתיים	60-45 בהתאם לרמת השיבוש בעשבים	עשבים בעלי רגישות גבוהה (2)	חיטה רכה וקשה (1) ושכולת שועל (1) משלב 3-2 עלים ועד שלפית עלה הדגל, כל עוד העשבים בשלב מתאים לריסוס (עד 4 עלים אמיתיים).
		30 + אקספרס 1	עשבים בעלי רגישות בינונית (3)	
		30 + דרבי 5		

### הערות לטבלה

- זנים: **חיטה** - אריאל, נירית, עתיר, אילון, יניב, ענבר, חטפון, גדרה-152, גליל. **שיכולת שועל** - מזן סאיה 4, 6.
- עשבים בעלי רגישות גבוהה לתכשיר: חלמית, מעוג, גדילן, ברקן, קורטם, סביון, ספיה חמנית, מצליבים, אמיתה, כף אווז, סלק, בר גביע, נזמית, חבלבל, אמיר, כוכבית, עשן.
- עשבים בעלי רגישות בינונית לתכשיר: עולש, צפורני חתול, קחון, חרצית עטורה, נירית הקמה, נורית, קטניות.
- ריסוס אוירי מותנה באישור השירותים להגנת הצומח ולבקורת. מכיוון שביישום אוירי כיסוי העשביה בתרסיס אינו מושלם, ועקב העדר פעילות של התכשיר דרך הקרקע, רצוי להוסיף 10% למינון כאשר מיישמים מהאוויר.

### שילובים

ניתן לשלב בדשנים אוראן ואוראה. בשילובים אלו יש להשרות את התכשיר במים במשך 5-10 דקות, לערבבו היטב ורק לאחר מכן להוסיף את התמיסה לדשן. שילוב הדשנים מגביר את תופעת הצריבות. לתופעה זו אין השפעה על היבול.

### הערות

- לאחר הריסוס עלולות להופיע צריבות קלות בעלוות הגידול אשר יעלמו תוך זמן קצר. לתופעה זו אין השפעה על היבול.
- הקפד על מניעת רחף לגידולים שכנים.
- אין לרסס כאשר הגידול במצב עקה או כאשר צפויים תנאים קיצוניים כגון יובש או קרה.
- גשם היורד שלוש שעות לאחר הריסוס לא יפגע בפעילות התכשיר.