

אור
اور
Or

תרכיז מתחלב
מכיל: 400 גרם / ליטר Carfentrazone-ethyl

קוטל עשבים
דרגת רעילות: מסוכן (IV)
מס' או"ם: 3082

קרא בעיון את התווית לפני השימוש

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

מס' רשיון הגה"צ: 4377/ה.צ/2017

קבוצת HRAC	דרך פעולה	משפחה כימית
E	מניעת פעילות האנזים PPO	Triazolinone

תכולה: 1 ליטר
מק"ט:
מס' אצווה:

מיצור ומשווק ע"י:
תפוזל
תעשיות כימיות בע"מ
סוללה 1, א.ת. מערבי בית שמש 99052
טל': 02-9926040, פקס: 02-9926050
www.tapazol.co.il

תאריך עדכון: 08/2017

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 ממזון ומספוא ומחוץ להישג ידם של ילדים, אנשים שאינם מוסמכים לטפל בו ובעלי חיים.

טיפול בתכשיר 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.

טיפול באריזות ריקות: מיכל שהתרוקן יש לשטוף 3 פעמים או במתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך את התשטוף 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. 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 תווית זו.

מידע לרופא: מס' הטלפון של המרכז הארצי לטיפול בהרעלות, בי"ח רמב"ם 04-771900.

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

בגמר השימוש

ניקוי המרסס: בגמר הריסוס יש לרוקן את המיכל מהשאריות בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים. רוקן את המרסס עד תומו. שטוף היטב את מיכל המרסס ואת מוט הריסוס משאריות התכשיר. **פרק ושטוף את כל המסננים.** מלא לפחות שליש מתכולת המיכל במים נקיים, הפעל את הבוחש והמשאבה ורוקן דרך מוט הריסוס, חזור על פעולה זאת פעם נוספת. מלא את מיכל הריסוס במים הוסף דטרגנט תעשייתי בריכוז המומלץ ע"י היצרן או אקונומיקה בריכוז 3% לפחות מנפח המיכל, הפעל את הבוחש ואת המשאבה והעבר כמות מסוימת דרך מוט הריסוס. בשלב זה עדיף להשאיר את תמיסת הדטרגנט במיכל למשך לילה או 12 שעות. בגמר ההשרייה רוקן ושטוף את המיכל והעבר מים נקיים במשאבה ובמוט הריסוס. אחר כך יש לשטוף את המרסס וכל חלקיו במים ודטרגנט. את התשטיפים יש לסלק בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים.

סילוק תשטיפים: אין לרוקן ולשטוף 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: 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 12 שעות.

טבלה 2 - המשך: ריסוס בפרדס ומטע

גידול	מינון (סמ"ק לדונם)	ריסוס רובים או מרססי גב ריכוז	מועד הטיפול	נפח תרסיס (ליטר/דונם)	הערות
אפרסק, נקטרינה, שזיף, רימון, אפרסמון, משנה שלישיית לנטיעה	5 סמ"ק/דונם בשילוב טייפון 300-200 סמ"ק/דונם		עשבייה חורפית וקייצית עד 50 ס"מ	30-20	לריסוס רק שהעצים בשלכת ובתדרמה. הריסוס עלול לגרום לצריבות קלות בעלווה. מנע רחף לגידולים סמוכים.

כללי:

התכשיר אור קוטל עשבים רחבי עלים לאחר הצצתם ומסייע בקטילת עשבים קשי הדברה כאשר הוא משולב עם תכשיר טייפון. החומר הפעיל בתאים ולתמותת העשב. התכשיר נקלט בעלוות הצמחים זמן קצר לאחר הריסוס וקטילה מלאה מתקבלת לאחר מספר ימים בעשבים הרגישים. בחיטה ובשיבולת שועל מועד היישום המוקדם ופעילותו המהירה של התכשיר מאפשרים התבססות טובה יותר של הגידול התרבותי ומונעים תחרות של העשבייה. בריסוסי עשבייה במטעים ובשטחי בור הוספת התכשיר אור לטייפון משפרת את הקטילה של עשבים שרגישותם לתכשירי גלייפוסט נמוכה כדוגמת חלמית וירוקת חמור.

התכשיר אינו שאריתי בקרקע ואין מגבלה כלשהי בזריעת גידולים עוקבים. **הערה חשובה:** לריסוס התכשיר אור יש להשתמש במרסס המיועד לעשבייה בלבד. יש לשטוף את ציוד הריסוס בהקפדה יתרה לפי הוראות התוית ולהמנע מריסוס על גידול רגיש מיד לאחר הריסוס באור.

הוראות שימוש:

אזהרות:

- התכשיר מסוכן בבליעה ובשאיפה (נשימה) ועלול לגרום לגרוי בעור, בעיניים ובדרכי הנשימה

אמצעי זהירות ומיגון:

- בזמן העבודה עם התכשיר (הכנת התרסיס ויישומו) יש ללבוש בגדי עבודה ארוכים, עליהם סרבול 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.
- הימנע משהייה בענן התרסיס.
- אין לאכול, לשתות או לעשן בזמן העבודה עם התכשיר.

סכנות לסביבה: התכשיר רעיל לחי במים ועלול לגרום להשפעות שלילות ארוכות טווח בסביבה המימית. אין לזהם מאגרי מים ובריכות דגים. לא רעיל לדבורים

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

טבלה 1: ריסוס בחיטה ושיבולת שועל, הכנת שטחים בגידולי שדה:

גידול	מינון (סמ"ק או גרם לדונם)	מועד הטיפול	נפח תרסיס (ליטר/דונם)
חיטה ¹ , שיבולת שועל ¹ , משלב 2-3 עלים ועד שליפת עלה דגל	4 סמ"ק + מונדיאל/דרבי 4 סמ"ק	2-4 עלים אמיתיים.	20-10
	4 סמ"ק + אקספרס 1 גרם	נבטי עשבים רגישים ² ובעלי רגישות בינונית ³	
	4 סמ"ק + דופלזון 75 סמ"ק		
הכנת שטחים ⁴ לפני זריעת חיטה תירס, בצל.	5 סמ"ק + טייפון 300-200 סמ"ק	עשבייה ⁵ בגובה 50-10 ס"מ	20-10 כך שיתקבל כיסוי מלא של העלווה ⁶

ביאור לטבלה:

1. זנים מותרים לשימוש בחיטה: אריאל, רותם, שוהם, גדרה-152, זיו. זנים מותרים לשימוש בשיבולת שועל: סאיה.
2. נבטי עשבים רגישים: חלמית, מעוג, גדילן, ברקן, סביון, ספיח חמנית, מצליבים, אמיתה, כף אווז, סלק, בר גביע, נזמית, חבלבל, אמיר, כוכבית, עשן, סרפד, מרור, לכיד, דטורה, ירוקת חמור, מיני ירבוז, ענבי שועל.
3. נבטי עשבים בעלי רגישות בינונית: עולש, ציפורני חתול, קחון, חרצית עטורה, נירית הקמה, נורית, קטניות.
4. ניתן ליישם עד למועד הזריעה.
5. עשבים שרגישותם לטייפון נמוכה ויודברו בשילוב אור: חלמית, מעוג, ירוקת חמור, נבטי חבלבל, אמיתה, רגלת הגינה.
6. רחף התכשיר עלול לפגוע בגידולים שכנים, אי לכך יש להקפיד על מרווח ביטחון של 100 מטר מגידולים רגישים (כגון מטעי גלעיניים וירקות רחבי עלים)

הערות לטבלה מס' 1

1. לאחר הריסוס עלולות להופיע צריבות קלות בעלוות החיטה. הצריבות ייעלמו תוך זמן קצר ואין להם השפעה על היבול.
2. רחף התכשיר יכול לפגוע בגידולים שכנים, אי לכך אין לרסס את התכשיר במרסס מפוח. יש למנוע רחף לגידולים שכנים תוך התחשבות בכיוון הרוח ובתנאים נוספים.
3. אין לרסס כאשר החיטה או השיבולת שועל במצב עקה או כאשר צפויים תנאי מזג אויר קיצוניים כגון יובש או קרה לאחר הריסוס.
4. גשם היורד תוך 3 שעות לאחר ריסוס לא יפגע בפעילות התכשיר.

שילובים: להדברת דגניים בחיטה ניתן לשלב עם התכשיר טופ-גן. בהכנת שטחים רצוי לשלב עם התכשיר טייפון בהתאם לטבלת השימושים.

טבלה 2 - ריסוס בפרס ומטע

גידול	מינון (סמ"ק לדונם)	ריסוס רובים או מרססי גב ריכוז	מועד הטיפול	נפח תרסיס (ליטר/דונם)	הערות
הדרים ¹ , תפוח, שקד, אבוקדו, גפן, משנה שלישית לנטיעה	5 סמ"ק/דונם בשילוב טייפון 300-200 סמ"ק/דונם		עשבייה חורפית וקייצית עד 50 ס"מ	30-20	1. יש לרסס במוט ריסוס בלבד. אין להשתמש במפוח. 2. אין לרסס בזמן פריחה או בסמוך לה. 3. אל תרסס ברוח ומנע מגע של התרסיס עם חלקי צמח ירוקים. 4. בגפן למאכל ניתן לרסס רק שהגפן בתרדמה ולפני התעוררות. מנע רחף לפקעים. 5. בגפן ליין ניתן לרסס גם במהלך הגידול, למעט בזמן פריחה או בסמוך לה. התכשיר עלול להצריבות קלות בעלווה.
		0.05%-0.1% בשילוב עם טייפון 1%	עשבייה קייצית סולנום זייתני, ינבוט	כנדרש להרטבה מליאה	