



Challenge® צ'לנג' תשלינג

תכולה: 5 ליטרים

IL84979201F

עידון תווית: 02/2022
518121410050000

תרכיז רחיק SC

מכיל: 600 גרם בליטר Aclonifen

קוטל עשבים שאריתי בררני בפטרוסלינון, בשמיר,
בגד השדה (כוסברה), בעגבניה, בבצל,
בחמצה ובבטטה

Manuf.Date: "See on pack"
Expiry Date: 2 YEARS FROM PRO.DATE
Batch No: "See on pack"

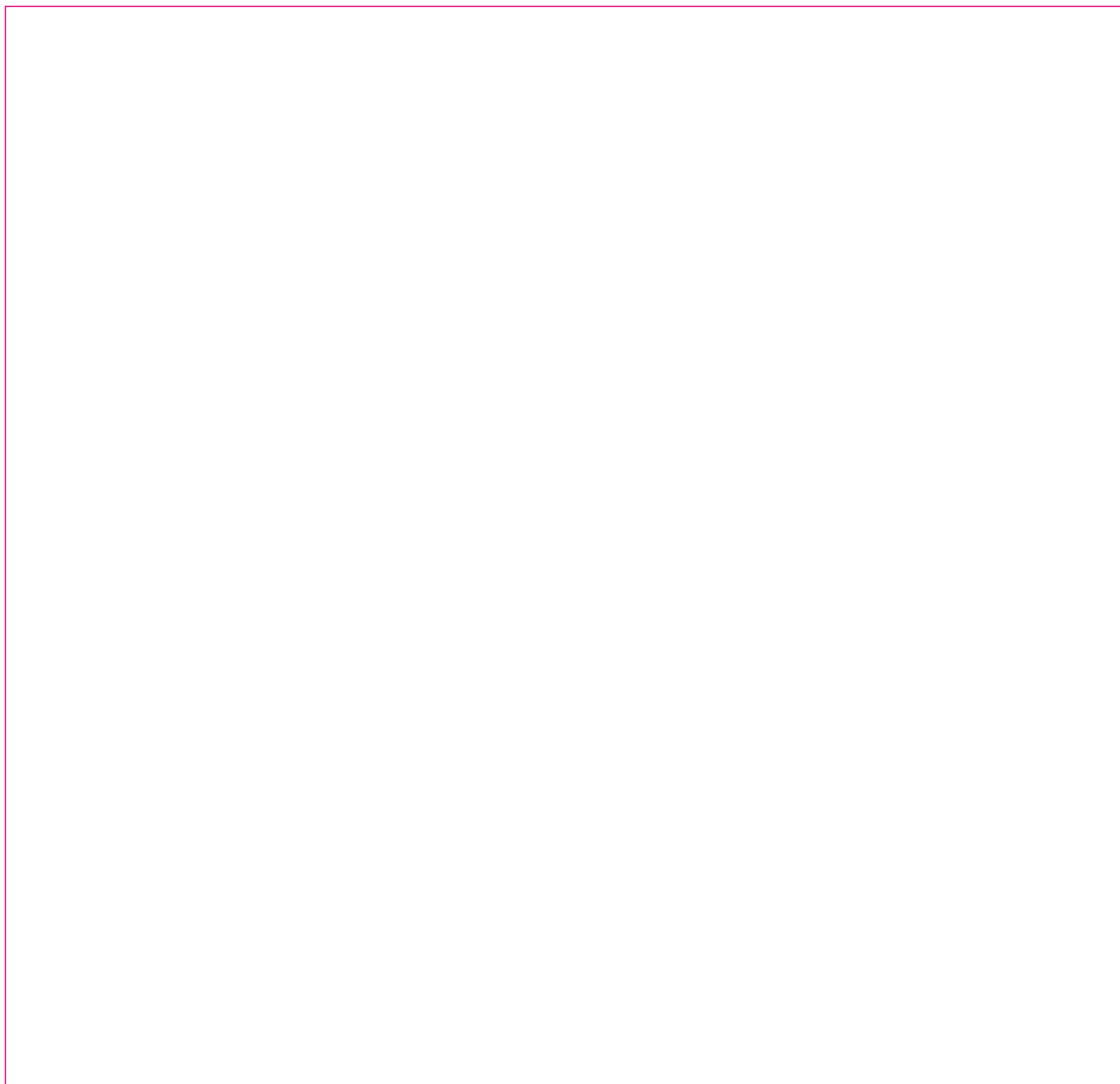


7 290107 772662



Challenge/ ISRAEL
5-L- Booklet Outer page (Front Page) (150x145mm)

<p>Bayer CropScience Cyprus Office</p>	<p>Created by : A. Mahmoud</p> <p>Code Files for Server : 84979201B</p> <p>File reference : IL.84979201B(150x145mm)</p> <p>Loaded by: A. Mahmoud</p>
<p>Date : 02.2022 Dimensions: 150x145 mm</p>	
<p>Finish - File Illustrator CS6 CMYK</p>	



<p>Bayer CropScience Cyprus Office</p>	<p>Created by : A. Mahmoud Code Files for Server : 84979201B File reference : IL.84979201B(150x145mm) Loaded by: A. Mahmoud</p>
<p>Date : 02.2022 Dimensions: 150x145 mm</p>	
<p>Finish - File Illustrator CS6 CMYK</p>	



Challenge®

צ'לנג' תשנ"ג

לא לשימוש ביתי- לשימוש חקלאי בלבד
 ليس للاستخدام المنزلي - للاستخدام الزراعي فقط

קבוצה 32 קוטל עשבים

דרגת רעילות: מסוכן (IV)

מס' או"ם: 3082

רשיון השירותים להגנת הצומח מס':

1212/צ"ה/93

Manuf.Date: "See on pack"
 Expiry Date: 2 YEARS FROM PRO.DATE
 Batch No: "See on pack"

עידון תווית: 02/2022

מיוצר ע"י: Bayer AG, גרמניה או צרפת

קרא בעיון את התווית לפני השימוש

משווק ע"י: גדות אגרו בע"מ

Bayer

GADOT
 Agro

המשרד: מתחם גדות אגרו, ת"ד 555, קדרון 7079500. טל': 08-6308000, פקס': 08-6308001

■ **תנאי מכירה:** המשתמש נושא באחריות לכל הנזקים הנובעים מגורמים ומתנאים שאינם בשליטת היצרן. היצרן אינו אחראי לנזקים העלולים להיגרם כתוצאה מתנאי אחסון לא מתאימים או כתוצאה משימוש לא נכון בתכשיר.



<p>Bayer CropScience Cyprus Office</p>	<p>Created by : A. Mahmoud</p> <p>Code Files for Server : 84979201B</p> <p>File reference : IL.84979201B(145x130mm)</p> <p>Loaded by: A. Mahmoud</p>
<p>Date :02.2022 Dimensions: 145x130 mm</p>	
<p>Finish - File Illustrator CS6 CMYK</p>	



Challenge®

צ'לנג' תשנ"ג

■ כללי: צ'לנג' הינו קוטל עשבים שאריתי, המיועד למניעת הצצה של עשבים חד-שנתיים ולקטילת עשבים קיימים בגידולים המפורטים. הפעלת התכשיר לאחר הריסוס נעשית ע"י המטרה או ע"י גשם. הואיל ומסיסותו של התכשיר במים נמוכה יחסית (2.5 ח"מ), הוא נותר בשכבת הקרקע העליונה ומונע הצצה של נבטים רגישים. הנבטים המציצים דרך השכבה המטופלת קולטים את התכשיר בעיקר דרך הנצרון ונקטלים. יש לרסס צ'לנג' על שטח שעובד כראוי, כך שפני השטח יהיו מוחלקים, מונחתים וללא רגבים. מניעת הצצה תתקיים כל עוד שכבת הקרקע העליונה לחה. בתנאי יובש הגורמים להיסדקות הקרקע, נפגמת פעילות התכשיר. כל פגיעה בשכבת הקרקע המטופלת כתוצאה מקילטור, מדריכה, מעישוב, מגרירה וכיו"ב, פוגמת ביעילות התכשיר ומקצרת את משך הפעילות. הפעולה השאריתית של התכשיר בקרקע נמשכת 2-3 חודשים ומושפעת בעיקר ע"י: המינון, כמות המשקעים, הטמפרטורות וסוג הקרקע. כדי להרחיב את תחום ההדברה ניתן לשלב צ'לנג' בתכשירים נוספים, כמפורט בטבלת הוראות השימוש. צ'לנג' קוטל גם נבטי עשבים קיימים ע"י צריבת עלוותם. בריסוס על עשבים רגישים, ניתן להבחין בתהליך של הפסקת צימוח, הופעת סימני כלורוזה ותמותה, תוך כשבועיים/ שלושה שבועות לאחר היישום.

■ סוגי העשבים אשר צ'לנג' מונע את הצצתם:

ביעילות רבה: טוריים, חרדל, ילקוט הרועים, צנון, חלמית, סלק, אמין, מרגנית, מרקולית, תולענית, מיני ירבוז ועוד.

ביעילות בינונית: גדילן, ברקן, קייצת, צפורני-חתול, קחוון, נזמית, חפורית, זון.

■ סוגי העשבים הרגישים לצ'לנג' ביישום לאחר הצצה:

עשבים ממשפחת המצליבים, חלמית, ירבוז שרוע - צמחים בגובה עד 20 ס"מ. סלק, כף אווז, סרפד, בר גביע, ירוקת החמור, ירבוז מופשל, חלבוב, ארכובית מזריעים, אספסת בר, גדילן, חסה, מרוו, עולש, ניזמית, נורית, פרג וכן חפורית זזון שפיתחו לכל היותר 4 עלים אמיתיים. ככל שהעשבים צעירים יותר יעילות ההדברה טובה יותר.



<p>Bayer CropScience Cyprus Office</p>	<p>Created by : A. Mahmoud</p> <p>Code Files for Server : 84979201B</p> <p>File reference : IL.84979201B(145x130mm)</p> <p>Loaded by: A. Mahmoud</p>
<p>Date : 02.2022 Dimensions: 145x130 mm</p>	
<p>Finish - File Illustrator CS6 CMYK</p>	



Challenge®

צ'לנג' תשנ"ג

■ **אזהרות:** מזיק בבליעה. חשוד כגורם לסרטן.
 ■ **אמצעי זהירות ומיגון:** בעת השימוש בתכשיר יש לנקוט בכל אמצעי הזהירות המקובלים בשימוש בתכשירי הדברה - לבש סרבול עם שרוולים ומכנסיים ארוכים ומעליו חליפת מגן עמידה לכימיקלים, מגפי גומי, כפפות ניטריל (תקן EN-374/3), משקפי מגן (תקן EN-166), מסיכת חצי פנים (תקן EN-140) עם מסנן (תקן EN-14387) מסוג ABEK-P3 מנע מגע של התכשיר המרוכז או של התרסיס בעור ובעיניים, אין לשאוף את אדי התכשיר או את התרסיס. אין לאכול, לשתות או לעשן בעת הכנת התרסיס ובעת הריסוס.

סכנות לסביבה

■ **רעילות ליצורים החיים במים:** רעיל מאוד לחי במים עם השפעות ממושכות. מנע זרימה ורחף לבריכות דגים ולמקורות מים.
 ■ **רעילות לדבורים:** בשיטות היישום המומלצות צ'לנג' אינו רעיל לדבורים.

הוראות שימוש כלליות: נער היטב את המכל לפני השימוש.

■ **ניצוע הריסוס:** יש לרסס במרסס תקני ובפומיות מומלצות לריסוס קוטלי עשבים. אין לרסס מהאוויר. יש לדאוג לכיסוי אחיד של החלקה המרוססת. יש לדאוג לערבול במכל המרסס במהלך הריסוס. אין לרסס בעת רוח. הקפד לבל ייסחף התרסיס לבריכות דגים, למקורות מים ולגידולי תרבות שכנים.
 ■ **הכנת התרסיס:** מנערים היטב את המכל לפני פתיחתו. מודדים את הכמות הרצויה של התכשיר ומוזגים למכל המרסס תוך כדי בחישה מתמדת.

נפח התרסיס:

למיעת הצצה: 10-40 ל"ד/ד'.

לקטילת עשבים קיימים: כנדרש לכיסוי עלוות העשבים.



<p>Bayer CropScience Cyprus Office</p>	<p>Created by : A. Mahmoud</p> <p>Code Files for Server : 84979201B</p> <p>File reference : IL.84979201B(145x130mm)</p> <p>Loaded by: A. Mahmoud</p>
<p>Date : 02.2022 Dimensions: 145x130 mm</p>	
<p>Finish - File Illustrator CS6 CMYK</p>	



Challenge®

צ'לנג' תשנ"ג

הוראות שימוש:

הגידול	מועד היישום- שלב הגידול	המינון (סמ"ק/דונם) אפשריים בצ'לנג' שילובים	הערות
פטרסולינון, גד השדה (=כוסברה), שמיר	אחרי זריעה ולפני הצצה	400 פרומוטקס 50 ת"ר במינון 150 סמ"ק/דונם	<ul style="list-style-type: none"> להשגת תוצאות מיטביות במניעת הצצה של עשבים יש לדאוג שפני השטח יהיו מוחלקים וללא רבנים. לקטילת נבטי עשבים קיימים יש להמתין 48 שעות מהריסוס ועד להשקיית ההפעלה. כל פגיעה בשכבת הקרקע המטופלת, כגון: קילטור, דריכה, עישוב, יובש והיסדקות, פוגמת ביעילות התכשיר במניעת ההצצה ומקצרת את משך פעולתו.
פטרסולינון	אחרי הצצה - מ-4 עלים אמיתיים או סמוך לאחר הקציר	400	<ul style="list-style-type: none"> בעגבנייה שתולה: יש לרסס צ'לנג' ולהצניעו בהמטרה בכמות מים שאינה פחותה מ-30 מ"ק/דונם עוד לפני השתילה, וכן להשקות לאחר השתילה.
עגבנייה - בזריעה בשטח הגלוי	אחרי זריעה ולפני הצצה	300	
עגבנייה - בשתילה בשטח הגלוי	קדם שתילה - שלושה שבועות לפחות לפני השתילה	400	
בצל מהזנים: אורי, ריברסייד, אורלנדו	לאחר הצצת הגידול, החל משלב 2-3 עלים אמיתיים ולאחר הצצת העשבים	200	
חמצה מהזנים: ספרדית, זהבית, ירדן, רז, הדס, אילת, אין לרסס חלקה הנמצאת בתנאי עסקה כל שהיא	לאחר ההצצה בגובה 10 ס"מ ועד פריחה	200 דואל גולד 130 סמ"ק/דונם, לריסוס המומלץ במועד	לאחר הריסוס יופיעו סימני הצהבה בעלווה (כלרוחה) סימונים אלה לא ייראו בחלוף 3-4 שבועות מהריסוס. רגישות העשבים ומגבלות השלב הפנולוגי מפורטות בסעיף נפרד.
בטטה מהזן ג'ורג'יה אין לרסס על צמחים הסובלים מעקה כל שהיא	לאחר הקליטה של הגידול ולאחר הצצת העשבים	200	<p><u>בבטטה:</u> צ'לנג' יותן לריסוס במהלך החודש הראשון שלאחר השתילה ולפני סגירת נוף צמחי הבטטה. צ'לנג' יותן לריסוס על צמחי הבטטה בחלקות שרוססו ברונסטאר ת"מ במועד קדם-שתילה.</p>



Bayer CropScience Cyprus Office	Created by : A. Mahmoud
Date :02.2022	Code Files for Server : 84979201B
Dimensions: 145x130 mm	File reference : IL.84979201B(145x130mm)
	Loaded by: A. Mahmoud
Finish - File	Illustrator CS6 CMYK



Challenge®

צ'לנג' תשנ"ג

■ **השקיית הפעלה:** למניעת הצצת עשבים, יש להפעיל את התכשיר בגשם או בהמטרה בכמות מים של 30 מ"ק/דונם לפחות. אם נדרשת קטילה של עשבים קיימים, יש לרחות את השקיית ההפעלה ב-48 שעות.

■ **גידולים באים במחזור:** הקפד לחרוש או לדסק את החלקה לפני הזריעה או לפני השתילה. את הגידולים הבאים ניתן לזרוע או לשתול כגידול עוקב במחזור על החלקה שטופלה קודם לכן בצ'לנג': תפוח-אדמה, עגבנייה, פפריקה, אגוזי-אדמה, חמצה, בקיה, תירס וכותנה. אין לזרוע או לשתול גידולים אחרים שאינם ברשימה הנ"ל בטרם חלפו 6 חודשים ממועד היישום.

■ **בגמר השימוש:** ניקוי המרסט: בגמר הריסוס יש לרוקן את המכל מהשאריות בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים. אחר כך יש לשטוף את המרסט וכל חלקיו במים ובדטרגנט, רצוי בתכשיר אולקליר אקסטרה. את התשטיפים יש לסלק בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים.

■ **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:** בתום הריסוס התקלח והחלף את בגדיך. בגדים מזוהמים יש לכבס בנפרד. אל תלבש מחדש בגדים שלא כובסו.

■ **מועד כניסה מחדש (Re-entry):** 12 שעות לאחר הריסוס.



<p>Bayer CropScience Cyprus Office</p>	<p>Created by : A. Mahmoud Code Files for Server : 84979201B File reference : IL.84979201B(145x130mm)</p>
<p>Date : 02.2022 Dimensions: 145x130 mm</p>	<p>Loaded by: A. Mahmoud</p>



Challenge®

צ'לנג' תשנ"ג

- **אחסון:** אחסן את התכשיר באריזתו המקורית במקום נעול ויבש, המיועד לאחסון תכשירי הדברה. הרחק ממגע ידם של אנשים לא מוסמכים. אין לאחסן את התכשיר בסמוך למצרכי מזון, לזרעים או לדשנים. הרחק ממקורות חום או מאש גלויה.
- **טיפול בתכשיר שנשפך:** תכשיר שנשפך יש לספוג בנסורת או בחול ולאסוף לכלי סגור. תכשיר שנשפך, שפג תוקפו או שהתקלקל בזמן האחסון הינו כפסולת מסוכנת וחייב בפינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.
- **טיפול באריזות ריקות:** שטוף היטב את מכל התכשיר, לפחות 3 פעמים או במתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך את התשטיף אל מכל המרסס. נקב ומעך את המכל השטוף, והשלך אותו למכל האשפה או לאתר פסולת רעילה.
- **עזרה ראשונה:**
 במקרה של שאיפת אדי התכשיר - פנה את הנפגע לאזור מאוורר היטב. במקרה של הרגשה לא טובה - פנה לרופא.
 במקרה של מגע בעור - הסר מיד בגדים מזוהמים ושטוף היטב במים ובסבון חלקי גוף שבאו במגע עם התכשיר. אם הופיע גירוי פנה לרופא.
 במקרה של מגע בעיניים - שטוף את העין במים נקיים במשך 15 דקות. פנה לרופא אם התפתח גירוי.
 במקרה של בליעה - אין לגרום להקאה. יש לפנות לרופא.
- **מידע לרופא:** במרכז ארצי ליעוץ רפואי בהרעלות, ב"ח רמב"ם חיפה, טל' 04-7771900.



<p>Bayer CropScience Cyprus Office</p>	<p>Created by : A. Mahmoud</p> <p>Code Files for Server : 84979201B</p> <p>File reference : IL.84979201B(145x130mm)</p> <p>Loaded by: A. Mahmoud</p>
<p>Date : 02.2022 Dimensions: 145x130 mm</p>	
<p>Finish - File Illustrator CS6 CMYK</p>	



Challenge[®]

צ'לנג' תשלינג

תכולה: 5 ליטרים

תרכיז רחוף SC

מכיל: 600 גרם בליטר Aclonifen

קוטל עשבים שאריתי בררני בפטרוסלינון בשמיר
בגד השדה (כוסברה), בעגבניה, בבצל
בחמצה ובבטטה

Manuf.Date: "See on pack"
Expiry Date: 2 YEARS FROM PRO.DATE
Batch No: "See on pack"

Challenge/ ISRAEL
5-L- Booklet Outer page (Front Page) (150x145mm)

Bayer CropScience
Cyprus Office

Date : 02.2022
Dimensions: 150x145 mm

Created by : A. Mahmoud

Code Files for Server : 84979201B

File reference : IL.84979201B(150x145mm)

Loaded by: A. Mahmoud