



basta®

בסטה 20 באסטה 20

תרכיז נוזלי

מכיל: 5 ליטר

For sure!

קוטל עשבים כללי בהדרים,
בעצי פרי, בגפן, בגן הנוי,
בשטחי מור ולהכנת חלקות
לזריעה או לשתילה, לריסוס
מוגן בכותנה וכן להקמלת
נוף בתפוח אדמה לפני אסיף.

מכיל: 200 גרם בליטר
Glufosinate Ammonium





כללי: בסטה הינו קוטל עשבים כללי בלתי ברירני, הקוטל במגע צמחיה חד-שנתית ורב-שנתית קיימת. בסטה אינו מונע את ההצצה של עשבי הבר או של צמחי התרבות. התכשיר נקלט בחלקי הצמח הירוקים ואינו נקלט דרך מערכת השורשים. התכשיר יעיל בהדברת מגוון רחב של עשבים חד-שנתיים ורב-שנתיים, דגניים ורחבי עלים, כמצוין בטבלת הוראות השימוש.

בסטה קוטל את העשבייה הקיימת בשלבים הפיזיולוגיים השונים שלאחר ההצצה. להשגת יעילות מירבית, יש לרסס על צמחים חיוניים. דרוש שטח עלווה מספיק לצורך קליטת התכשיר. עשבים רב-שנתיים מרססים בשיא הצמיחה או בעת הפריחה. עשבים חד-שנתיים מרססים בגמר ההצצה. הסימפטומים באים לכלל ביטוי בהצצה של חלקי הצמח הירוקים, בהשחמה ובהתייבשות. ניתן לצפות לסימנים ראשונים כ-3 ימים לאחר הריסוס. צריבה מירבית מושגת בחלוף 7-10 ימים מהריסוס. כדי להבטיח קליטת התכשיר בנוף הצמחים, יש להימנע מהמטרה במשך 48 שעות לאחר הריסוס. גשם היורד פחות מ-6 שעות לאחר הריסוס מפחית מיעילות הטיפול.

אזהרות: התכשיר עלול לגרום לגירוי בעיניים. התכשיר עלול להזיק במגע עם העור ובבליעה. התכשיר מסוכן לנשים בגיל הפוריות.

אמצעי זהירות ומיגון: יש להקפיד על אמצעי הזהירות המקובלים בשימוש בתכשירי הדברה. בעת הטיפול בתכשיר המרוכז ובעת הריסוס לבש כפפות ומשקפי מגן. אל תשאף את אדי התכשיר המרוכז או את רחף התרסיס. הימנע ממגע התרסיס בעור, בעיניים ובבגדים. בגדים מזוהמים מסירים ומכבסים בנפרד. אין לאכול, לשתות ולעשן בעת הטיפול בתכשיר ובעת הריסוס.

רעילות לדגים: התכשיר בעל רעילות נמוכה לדגים.

רעילות לדבורים: התכשיר אינו רעיל לדבורים.

הוראות שימוש

הכנת התרסיס: ממלאים את המיכל בכמות המים הדרושה. מפעילים את המערבל ושופכים את כמות הבסטה המדודה למיכל. לאחר ערבול של מספר דקות ניתן להתחיל בפעולת הריסוס.

אופן הביצוע: משתמשים במרססים ובפומיות המומלצים לשימת קוטלי מגע. יש לשאוף לכיסוי מירבי ולפיזור אחיד של טיפות התרסיס. למניעת רחף ולהגברת כושר החדירה של טיפות התרסיס, מרססים בלחץ נמוך יחסית בהתאם לסוג הפומיות. בריסוס במוט עדיפות פומיות קביות.



נפח תרסיס: להשגת תוצאות צריבה או הדברה מיטביות, יש לדאוג לכיסוי מלא של העלווה בנפח תרסיס של 20-100 ליטר לדונם מלא, כמפורט בטבלאות הוראות השימוש.

הוספת משטח: לשיפור ההרטבה וההדברה מומלץ להוסיף לבסטה משטח סיבה בריכוז 0.1%.

מועד הטיפול: במשך כל השנה אין לטפל כשמידות החום ביום נמוכות מ-10°C.

1 הדברת עשבים כללית:

להכנת שטחים למזרע או לשתילה: בסטה מיועד להדברת עשבים קיימים בטיפול קדם-זריעה, קדם-הצצה או קדם-שתילה בגידולי שדה, בירקות ובפרחים הנזרעים או נשתלים בקרקע טבעית. בקרקע קלה או בקרקע חול יש לחכות לפחות 3 ימים בין ריסוס לזריעה או לשתילה של הגידול התרבותי.

להדברת עשבים בהדרים, בעצי פרי ובגפן: מיד לאחר הנטיעה ובמשך הגידול מרססים בהעדר רוח. אין לרסס על חלקים ירוקים של צמחי התרבות ועל גזעים בלתי מעוצים. בעצים בעלי גזע מעוצה, מותר לרסס אל בסיסי הגזעים.

אין לרסס במזג אויר שרבי. רחף של בסטה הפוגע בעלווה של עצים גלעניים עלול לגרום לנשירת העלים שנפגעו.

להדברת עשבים בגן הנוי: במתן קדם-זריעה, קדם-הצצה, קדם-שתילה או קדם-נטיעה וכן במשך הגידול, בטיפול מוקדים בין עצים או שיחים. מרססים בהעדר רוח. אין לרסס על חלקים ירוקים ועל גזעים לא מעוצים.

להדברת עשבים בשטחי בור: בצידי דרכים, סביב מבנים חקלאיים, לאורך קווי מים, לאורך גדרות, לאורך מסילות רכבת, על גדות מאגרי מים חקלאיים, בריכות שופכין ותעלות ניקוז במשק החקלאי.

לריסוס מוגן בכותנה – להדברת עשבים לאורך שלוחות הטפטוף: מרססים בבסטה בריכוז של 1%, בתוספת משטח ובנפח תרסיס של 25 ליטר לדונם מרוסס. הטיפול יינתן על עשבים חד-שנתיים וכן על גומא הפקעים שגובהם עד 20 ס"מ, כשהכותנה בגובה 40-60 ס"מ. משתמשים בפומיות קונית (X10-X6) המותקנות בגובה 0.5 מ' מעל נוף העשבים. בדיוק מעל שלוחות הטפטוף, כשהן מוגנות במגן מתאים המונע התזה ורחף של התרסיס על צמחי הכותנה.


אופן היישום: (המינון, הריכוז ונפח התרסיס)

טיפול במוקדים		טיפול בשטח רצוף		רשימת העשבים המודברים
נפח תרסיס כדי הרטבה של נוף העשבים (ל' / ד')	ריכוז התכשיר מנפח התרסיס (%)	נפח תרסיס של 25-50 ל' / ד' לפי גובה העשבים. המינון: (סמ"ק / ד')		
25	1	250	בגובה עד 10 ס"מ	חד-שנתיים, דגניים ורחבי עלים
	2	500		
30	1	300	יבוס, חבלבל-השדה	
40	1.5	600	ארכובית שבטבטית, קוצאב, פספלון דו-טורי, קוקויו	
20	1.5	300	לאחר הצצה, על צמחים בגובה 20 ס"מ	גומא הפקעים
50	2	1000	הגה, יבלית, חילף-החולות, משיין גלילי, עשב רודס, דוחן, פספלון מורחב, סולנום זיתני, זקן	
100-50	2	---	קנה מצוי, עשב פיל, לנטנה, טיון דביק, ערבה, אשל, שרביטן מצוי, שוש, סוף מצוי, פטל קדוש, חנק, אספרגוס	



שילובים: בעת הצורך ניתן לשלב בבסטה מונע הצצה שאריתי מומלץ. כאשר משלבים בסטה במונעי הצצה שאריתיים, לצורך קטילת עשבים חד-שנתיים קיימים בגובה עד 40 ס"מ, אפשר להפחית את מינון הבסטה ב-20% (כלומר: 200-400 סמ"ק/ד', בהתאם לגובה העשבים). לשיפור הדברת מעוג וחלמית מבוססים, מומלץ לשלב בבסטה רונסטאר ת"מ במינון 50-100 סמ"ק/דונם. במקרה של שילוב, יש להתחשב במגבלות ובתנאי השימוש המפורטים בתוויות של התכשירים המשולבים.

גידולים עוקבים במחזור: בקרקע קלה או בקרקע חול או בקרקע כבול יש לחכות לפחות 3 ימים בין היישום לבין הזריעה של הגידול העוקב.

2) הקמלת נוף תפוח אדמה לפני האסיף

מועד היישום: לקראת האסיף בהגיע הצמחים להזדקנותם הטבעית והפקעות לבשלות מלאה ולגודל המלא הראוי לשיווק (ראה פרוט בטבלת הוראות השימוש).

קצב ההקמלה: הקמלה מלאה של נוף הצמחים תושג בחלוף 7-10 ימים ממועד הישימה, בהתאם לתנאי מזג האוויר ולחיוניות הצמחים. בחשיפה לתנאי אור מלא ולטמפרטורה גבוהה קצב ההקמלה מהיר יותר.

מגבלות: אין לטפל על עלווה רטובה מחשש למיהול ולנגר של התכשיר. אין לרסס בסטה אם צפוי לרדת גשם בפרק זמן של שש שעות לאחר הריסוס.

אין לרסס בסטה על צמחים בטרם הגיעו להזדקנות טבעית מלאה.
אין לרסס בסטה בשדות המיועדים לייצור זרעים.

הדברת עשבים: הטיפול בבסטה להקמלת נוף תפוח"א יצרוב גם עשבים רגישים, דגניים ורחבי עלים וכן גומא הפקעים. זאת בתנאי שטיפות התרסיס יגיעו אל עלוות העשבים במינון המומלץ. אפשר להוסיף משטח כדי לשפר את יעילות הדברת העשבים כמומלץ. ראוי להדגיש כי ברמת שיבוש גבוהה בגומא הפקעים נדרשים טיפולים יעודיים נפרדים כדי למנוע נזק פיזי של "שיפוד" הפקעות.



אופן היישום:

יישום אחרון לפני אסיף (ימים)	נפח התרסיס (ל'/'ד')	מינון (סמ"ק/ד')	מועד היישום (ימים מזריעה)*		מטרה	הגידול
			אביב	סתיו		
7	30-20	300	130-115	120	הקמלת הנוף	תפוח אדמה מהזנים: מונדיאל, דזירה, וולור, ויואלדי
			120-110	120-110		בליני, לאורה, שפודי
			120-110	110		ניקולה, רודאו
			120-100	110-85		אלמרה

* בהגיע הגידול להזדקנות ולהבשלה מלאה.

פיסקת עמידות: מיני עשבים רעים פיתחו או עלולים לפתח קווים עמידים לבסטה. מאחר שלא ניתן לצפות מראש את הופעת הקווים העמידים ואת תפוצתם, אין היצרן ו/או היבואן אחראים לנזקים העלולים להיגרם בשל כך.

בגמר השימוש:

ניקוי המרסס: בגמר הריסוס יש לרוקן את המיכל מהשארייות בהתאם להנחיות לסילוק תשטיפים. אחר כך יש לשטוף את המרסס וכל חלקיו במים ובדטרגנט (רצוי בתכשיר אולקליר אקסטר). 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 מים למיניהם. יש לסלק תשטיפים בשיטות מאושרות על ידי המשרד להגנת הסביבה, כגון: ריסוס בשטח חקלאי, שימוש חוזר, טיהור, אידי ופינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.



הגנה אישית בגמר העבודה: בתום הריסוס יש להתקלח במים וסבון ולהחליף בגדים. בגדי ריסוס יש לכבס בנפרד משאר הכבסים.

מועד כניסה מחדש: הכניסה לשטח המטופל מותרת אך ורק לאחר התייבשות מלאה של התרסיס על העלוה.

אחסון: אחסן את התכשיר במקום יבש, מוגן, מואר, קריר ונעול המיועד לאחסון תכשירי הדברה, הרחק ממקורות חום ואש וממגע ידם של ילדים ואנשים לא מוסמכים.

טיפול בתכשיר שנשפך: תכשיר שנשפך יש לספוג באמצעות נסורת או חול ולאסוף לכלי סגור. לתכשיר שהתפזר ושפג תוקפו או שהתקלקל בזמן האחסון יש להתייחס כאל פסולת מסוכנת החייבת בפינוי לאתר הפסולת הרעילה ברמת חובב.

טיפול באריזות ריקות: שטוף את האריזה היטב, לפחות 3 פעמים או במתקן שטיפה בלחץ מים. שפוך את התשטיף אל מיכל המרסס. נקב ומעך את האריזה השטופה והשלך אותה למיכל האשפה או לאתר פסולת רעילה.

עזרה ראשונה:

- במקרה של מגע **בעור** - שטוף את האיבר שבא במגע עם התכשיר במים ובסבון. אם יש צורך פנה לרופא.
- במקרה של מגע **בעיניים** - יש לשטוף במים זורמים נקיים במשך 15 דקות לפחות ולפנות לרופא.
- במקרה של **בליעה** - אין לגרום להקאה. שטוף את הפה עם כמויות גדולות של מים ופנה לטיפול רפואי. אין להשקות נפגע חסר הכרה.

מידע לרופא: במרכז ארצי ליעוץ רפואי בהרעלות, ב"ח רמב"ם, חיפה, טל': 04-8541900.

הערה: 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.



דרגת רעילות: מסוכן לבריאות (III)
מס' או"ם: לא נקבע
רשיון השירותים להגנת הצומח מס': 84/ה"צ/855

קרא בעיון את התווית לפני השימוש

לא לשימוש ביתי
ليس للاستعمال البيتي

מס' אצווה:

מיוצר ע"י: גרמניה, Bayer CropScience



Bayer CropScience

מרחב אגרו
MERHAV AGRO 

המשרד: מתחם גדות אגרו, קדרון. קדרון ת"ד 555, 7079500. טל': 08-6308000, פקס': 08-6308001
המחסן: רח' מבוא הספנים, אשדוד, טל': 08-8533844, פקס': 08-8527124



b a s t a®

בסטה 20 באסטה 20

תרכיז נוזלי

מכיל: 5 ליטר

For sure!

קוטל עשבים כללי בהדרים,
בעצי פרי, בגפן, בגן הנוי,
בשטחי מור ולהכנת חלקות
לזריעה או לשתילה, לריסוס
מוגן בכותנה וכן להקמלת
נוף בתפוח אדמה לפני אסיף.

מכיל: 200 גרם בליטר
Glufosinate Ammonium

