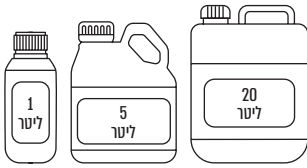




# בסטטה / بسطه / Basta

תרכיז נוזלי, מכיל: 150 גרם Glufosinate Ammonium



**להדברת עשבים כללית, להכנת שטחים לזריעה או לשתילה, להדברת עשבים בהדרים, בעצי פרי ובגפן, בצמחי נוי, בכותנה, להקמת נוף תפוח אדמה לפני האסיף ולהדברת עשבים לאורך פסי רכבת וצידי דרכים בינעירוניות, סביב מאגרי מים ותעלות ניקוז, בשטחים סביב ישובים ומתקנים חקלאיים ללא צמחי תרבות.**

## 1. הדברת עשבים כללית:

**להכנת שטחים לזריעה או לשתילה:** בסטה מיועד להדברת עשבים בטיפול קדם זריעה, קדם הצצה או קדם שתילה בגידולי שדה, בירקות ובפרחים הנזרעים או הנשתלים בקרקע טבעית. בקרקע קלה או בקרקע כבול יש לחכות לפחות 3 ימים בין ריסוס לבין זריעה או שתילה של הגידול התרבותי.

**להדברת עשבים בהדרים, בעצי פרי ובגפן:** מיד לאחר הנטיעה ובמשך הגידול. מרססים בהיעדר 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-אוויר שרבי. רחף של **בסטטה** הפוגע בעלווה של עצים גלעיתיים, עלול לגרום לנשירת העלים שנפגעו.

**הדברת עשבים בצמחי נוי לגידול במשתלות/חקלאות בלבד:** במתן קדם זריעה, קדם הצצה, קדם שתילה או קדם נטיעה וכן במשך הגידול, בטיפול מוקדם בין עצים או שיחים. מרססים בהיעדר רוח. **אין לרסס על חלקים ירוקים ועל גזעים לא מעוצים.**

**לריסוס מוגן בכותנה - להדברת עשבים לאורך שלוחות הטפטוף:** מרססים **בסטטה** בריכוז של 1%, בתוספת משטח ובנפח תרסיס של 25 ליטר לדונם מרוסס. הטיפול יינתן על עשבים חד-שנתיים וכן גומא הפקעים שגובהם עד 20 ס"מ, כשהכותנה בגובה 40-60 ס"מ. משתמשים בפורמיות קוניות (x6 - x10) המותקנות בגובה 0.5 מ' מעל נוף העשבים, בדיק מעל שלוחות הטפטוף, כשהן מוגנות במגן מתאים המונע התזה ורחף של התרסיס על צמחי הכותנה.

● **הדברת עשבים לאורך פסי רכבת וצידי דרכים בינעירוניות, סביב מאגרי מים ותעלות ניקוז, בשטחים סביב ישובים ומתקנים חקלאיים ללא צמחי תרבות. אין להשתמש בתכשיר בשטח עירוני.**

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

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

## 2. הקמת נוף תפוח-אדמה לפני האסיף:

**מועד היישום:** לקראת האסיף, בהגיע הצמחים להזדקנותם הטבעית והפקעות לבעלות מלאה ולגודל המלא הראוי לשינוק (ראה פירוט בטבלת הוראות השימוש).

**קצב ההקמלה:** הקמלה מלאה של נוף הצמחים תושג בחלוף 7-10 ימים ממועד היישום, בהתאם לתנאי מזג האוויר ובהתאם לחיוניות 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 בבסטטה להקמת נוף תפוח"א יצור גם עשבים רגישים, דגניים ורחבי עלים וכן גומא הפקעים, זאת בתנאי שטיפות התרסיס יגיעו אל עלוות העשבים במינון היעיל המומלץ. אפשר להוסיף משטח לצורך שיפור יעילות הדברת העשבים כמומלץ. ראוי להדגיש כי ברמת שיבוש גבוהה בגומא הפקעים נדרשים טיפולים ייעודיים נפרדים כדי למנוע נזק פיזי של "שיפוד" הפקעות.

## אופן היישום:

<b>הגידול:</b>	תפוח אדמה מהזנים: סיפרה, אליאנס, ג'ורג'ינייה
<b>המטרה:</b>	הקמת הנוף
<b>המינון (סמ"ק/ד'):</b>	300
<b>נפח התרסיס (ל'ד'):</b>	20-30
<b>יישום אחרון לפני אסיף (ימים):</b>	7

**עמידות:** מיני עשבים רעים פיתוח או עלולים לפתח קווים עמידים לבסטטה. מאחר שלא ניתן לצפות מראש את הופעת הקווים העמידים ואת תפוצתם, אין היצרן וזאו היבואן אחראים לנזקים העלולים להיגרם בשל כך.

בסטטה הינו קוטל עשבים כללי בלתי בררני, 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 מינון רחב של עשבים חד-שנתיים ורב-שנתיים, דגניים ורחבי-עלים, כמצויין בטבלת הוראות השימוש. בסטה קוטל את העשבייה הקיימת בשלבים הפטולוגיים 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. תסמיני הפגיעה באים לכלל ביטוי בהצהבה של חלקי הצמח הירוקים, בהשחמה ובהתייבשות. ניתן לצפות לתסמינים ראשונים כ-3 ימים מיום 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 אחר הריסוס מפחית מעילות הטיפול.

<b>רעילות לחי במים:</b>	מדיק לחי במים עם השפעות ממושכות. עלול לגרום לנזק ארוך טווח לסביבה המימית. מנע זרימה ורחף לבריכות דגים ולמקורות מים
<b>רעילות לדבורים:</b>	התכשיר אינו רעיל לדבורים. אין לעלות למרעה בעלי חיים ואין להאביס ביבול בעלי חיים עד 8 שבועות מיום הריסוס
<b>כניסה מחדש לשטח המטופל:</b>	מוותרת אך ורק לאחר התייבשות מלאה של התרסיס על העלוה
<b>דרגת רעילות:</b>	מסוכן לבריאות (III)

## הוראות שימוש:

רשימת העשבים המודברים	לטיפול בשטח רצוף		נפח התרסיס נכח הרטבה של מלאה של נוף העשבים (ל'ד')	ריכוז התרסיס הנכח (ל'ד')
	בנפח תרסיס של 50-25 ל'ד' לפי גובה העשבים. המינון: (סמ"ק/ד')	בנפח תרסיס של 25-50 ל'ד' לפי גובה העשבים. המינון: (סמ"ק/ד')		
חד-שנתיים דגניים ורחבי-עלים	בגובה עד 10 ס"מ	250	1	25
	בגובה עד 40 ס"מ	500	2	
ינבוט השדה, חבלבל-השדה		300	1	30
ארכובית שבטנטי, דורת ארם-צובא (קוצאב), זיף- נוצה חבו (קיקוי), פספולן דו-טורי		600	1.5	40
גומא הפקעים	לאחר הצצה, על צמחים בגובה 20 ס"מ	300	1.5	20
	מפותח בפריחה	600	2	30
הגה מצוי, יבילית מצוייה, חילף-החולות, משיין גלילי, כלוריס גויאני (עשב רודס), דוחן, פספולן מורחב, סולנוס זיתני, זקן שער		1000	2	50
קנה מצוי, עשב פיל, לנטנה, טיון דביק, ערבה, אשל, שריטן מצוי, שוש קוצני, סוף מצוי, פטל קדוש, חנק מחודד, אספרג השיח		-	2	100-50

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