

BRANDT® Manni-Plex™ Ca



תמיסת סידן לריסוס עליוותי

מכיל

חנקן כללי (N) 8%
תחמוצת סידן מסיסה במים (CaO) 14%

מידע כללי

BRANDT MANNI-PLEX Ca הינו דשן נחלי המבוסס על טכנולוגיית ה-Manni-Plex. BRANDT MANNI-PLEX Ca משמש למניעה ותיקון מחסורי סידן בגידולים שונים.

BRANDT MANNI-PLEX Ca מכיל תערובת ייחודית של סוכרים אלכוהוליים (polyols) בעלי משקל מולקולרי נמוך. סוכרים אלכוהוליים אלו מגיבים עם הסידן שבתכשיר ובכך משפרים את ניידותו בצמח ע"י תנועה בקלות הן בעצה והן בשיפה והובלתו ישירות לאתרי היווצרות הצימוח לחלקים הרפרודוקטיביים (בעיקר פירות ותפרחות) ולחלקים הווגטיטיביים הפנימיים של ירקות כמו חסה וקרום כתוצאה מכך כמות הסידן המובלת נכנסת ליציפת הפרי ובעיקר לדפנות התאים מה שמאפשר הצטברות טובה יותר של סידן בחללית, במיטוכונדריה ובדפנות התאים. ההובלה נעשית בסימפלסט ובאפופלסט.

BRANDT MANNI-PLEX Ca עוזר לסידן לעקוף את רמות הנתרן הגבוהות הנטות להגביל את תנועתו לתוך ממברנות התאים. מכיוון שהסוכרים אלכוהוליים שנמצאים ב-Manni-Plex הם בעלי תפקוד אוסמופרוטקטנטי גבוה, בתנאי בצורת ומליחות, שהסוכרים אלכוהוליים אלו המשפרים את לחצי הסורגור והאוסמוטי בצמחים.

BRANDT MANNI-PLEX Ca מסייע בהעלאת יעילות הסידן ע"י מניעה ותיקון מחסורי הזנה כמו גומה מרה, סידוק ושחור פיסם.

BRANDT MANNI-PLEX Ca מסייע גם בשיפור מוצקות הציפה וחיי המדף.

מספר אצווה:
תאריך ייצור:

מוצא ע"י:



משווק ע"י:

לידור אלמנטס בע"מ
רח' הנביאים, ת.ד. 116
רמת השרון 4710002
טלפון מס' 03-7606222

תכולה נטו: 4 ליטר
משקל נטו: 5.7 ק"ג



BRANDT®

BRANDT Europe, S.L.
Ctra. Carmona-Guadajoz Km. 3,1
41410 Carmona (Seville) Spain
+34 954 196 230
www.brandt.co 41SRB2403431

BRANDT® Manni-Plex™ Ca



המלצות שימוש

המלצות שימוש: חתום: לצורך חיוקן מחסורים, יתכן ויידרשו לפחות שינוי סיוסטים.

יחיד	שלב דירוג	עוד ל	מיון נפח הריס
תפוח אגס	תחת: משלב ששיר עד קלי כורית או התחלת תנועה, לרסס 4-8 סיוסטים, כל 10-15 יום, תלוי ברישיות של חון ובתאם אקלימים אנס: מהתחלת דירוג תפר עד הבשלה	מניעת גומה מרה ומשפר את המוצקות וחי המדף של התפר	200-400 סמ"ק/דונם בנפח הריס עד 100 ¹ / ₅ 0.2-0.4% בנפח הריס גבוה מ- 100 ¹ / ₅
לעגניים: אפרס, נקסירנה, שוץ, משמש, דובדבן	מהקשתו לעין עד לשניו בבבע תפר	מונע סידוק של תפר, ומשפר מוצקות וחי מדף	200-400 סמ"ק/דונם בנפח הריס עד 100 ¹ / ₅ 0.2-0.4% בנפח הריס גבוה מ- 100 ¹ / ₅
גפן	תנוה (3-4 מ"מ קוטר גרניים), סמרת האשכול, התחלת הבשלה	משפר מוצקות תצורה, מונע נמק של שורה האשכול	200-400 סמ"ק/דונם בנפח הריס עד 100 ¹ / ₅ 0.2-0.4% בנפח הריס גבוה מ- 100 ¹ / ₅
פירות יערות, תות, פטל, אכמניות, אוסנה	מפרי ירוק ראשון עד התחלת הבשלה	משפר את מוצקות תצורה וחי מדף ועורר תהליך תסמיני המלחה	200-300 סמ"ק/דונם בנפח הריס 30-100 ¹ / ₅
ענבניות לעגשיה	לרסס 3-4 סיוסטים משלב הופעת תפרות שנייה עד התפרחת האחרונה	מונע שחור פיסס, נזק מכות שמש, סידוק פרי ומקל תסמיני המלחה	200-300 סמ"ק/דונם בנפח הריס 30-100 ¹ / ₅
תפ"א	תחילת גירלת הפקעות, במהלך גירלת הפקעות	מונע סידוק פקעות	200-300 סמ"ק/דונם בנפח הריס 30-50 ¹ / ₅
גידולים חד שנתניים: ענבניות, פפלי, תציל, מלון, אבטיח, קישוא, מלפפן	לרסס 2-4 סיוסטים תלוי בגידול רוסס ראשון מהתארכות התסמיני העסיסי ובמהלך התארכות התסמיני העסיסי	מונע שחור פיסס, נזק מכות שמש, סידוק פרי ומקל תסמיני המלחה	200-300 סמ"ק/דונם בנפח הריס 30-100 ¹ / ₅
ירקות עלים	6 עלים, התחלת התפתחות הראש, גודל סופי של הראש	מניעת תחומות	200-300 סמ"ק/דונם בנפח הריס 30-50 ¹ / ₅
כרוב, כרובית, ברוקולי	התחלת התפתחות הראש, במהלך גירלת הראש	מניעת תופעות פיזיולוגיות כמו תחומות	200-300 סמ"ק/דונם בנפח הריס 30-50 ¹ / ₅

שימושים

בהעדר מידע ספציפי אודות תכשיר זה: על תכשירים אחרים לא יאשר מנציג החברה.

הכנת התמיסה במקרה של שילוב (לרסס בריסוס)

מלא מיכל מים רוסס עם חומצת מנפח המים הדרוש ותחול לערבב. להוסיף את החומרים בסדר הבא ולערבב היטב לאחר כל הוספה של חומר: משטחים, חומרי הדברה ולאחר מכן את הריסוס. מלא את מיכל הריסוס עם מנפח המים הנותרת והמשך לערבב עד שהתמיסה אחידה.

מידע כללי

ניתן לערבב את החומר הזה עם רוב חומרי ההדברה **רק לאחר אשור השילוב של החברה**, בכל מקרה, אין לערבב עם שמן מינרלי פוליטיליפריים, 30-34-DAP, MAP, ואל עם פוספטים או מוצרים אחרים עם pH גבוה. בדקית התאמה ביטול של התכשיר בערבוב עם חומרים אחרים מבוצעת על מנתו התאמה שילוב בטוס שקופה עם המרכיבים ובריכוזים לערבוב לפני ההוספה למיכל הריסוס.

בטיחות ומידע טכני

אזהרות

H302- מזיק בבליעה

H318- גורם נזק רציני בעיניים



אמצעי זהירות ומנון

ניתן לקבוע בכל אמצעי הזהירות המוקבלים בעת השימוש בתכשיר בהתאם לכללי הזהירות בתכשירים לשימוש בחקלאות: בעת הטיפול יש להימנע מבליעה, נשימת הרחץ ומנע שיר של החומר עם אביזר הגוף ובגדים. יש ללבוש עובדי עבודה ארוכים, סרטל עמיד לנימיסלוק, נעלי עבודה סגורות ונעלי כליסוי ותנונה על השעה. יש להשתמש בעבודה עם התכשיר בכפפת נטריל (לפי חקן 374/3-EN). בעת הטיפול בתכשיר יש להשתמש במשקפי מגן (לפי חקן 166-EN). אין לשנות, לאכול או לעשן מנח הטיפול. לאחר ריסוס יש לכבש בגדי התנהגות בבטיחות נפרדת.

עקב הריסוס: בגמר הריסוס יש לרוקן את המיכל מהשאריות בהתאם להנחיות לסיקול תששפים. אחר כך יש לשטוף את המרסס וכל חלקיו במים וסדרגנו. את התששפים יש לסלק בהתאם להנחיות לסיקול תששפים. **סיקול תששפים:** אין לרוקן לתששפים או שאריות מתנחן וריסוס, ממכיל אקיון או מתנחן אחר. לא חקלק, לא ברית דעם לאו מקורות ומקור מים תששפים. יש לסלק תששפים ממשטחים מואשרות על ידי תששיר תלנג תסביחה, כטון: ריסוס בשטח חקלאי, שימוש חוזר, סחורה אדמי ופניו לאחר תששפים הרעלה ברמת חובב.

אחסון: מחלת **5-35 מעלות צלזיוס**: לאחסן את התכשיר באריזות מקורות וסגורה במחסן נעול המיועד לאחסון חומרי הדברה, מתוך להשיג ידם של ילדים ואנשים בלח מסומנים. יש לשמור את התכשיר באריזות מקורות וסגורה וסגור. חומר עדיף יש להוריד למחסן מדי כחנה הריסוס ואין להשאירו פתוח.

תששיר ששש: על תכשיר ששש יש לשפוך חול או סחורה, לאסוף ולהתביט פתוח למסל.

סיקול באריזות ריקות: את האריזות הריקות לשטוף 3 פעמים ולהוסיף את מי התששפה לתריס במיכל המרסס. אח"כ יש למעוך אותן ולהשליכן לפח אשפה. בכל מקרה אין לעשות באריזות הריקות שימוש חוזר.

עזרי ראשונה

במקרה של בליעה, רחצ את הנפגע לאיור תחת והשכיבו במקום מנחל ומאטורד ודא לקבלת עורה מידית "א" רפא והצג בפניו חריות. זו במקרה של דיוסם בעיניים, יש לשטוף במים וזורמים נקיים במשך 15 דקות ולפנות לרפא. במקרה של יחוסם תוקן, רחץ במים וסבון את המקום שנפגע.

מידע לרופא: המרכז המרצי לרפוד בהרעלות, ב"ח רב"ם" טלפון מס': 771900-04

הגבלת אחריות: הוצרן והמוצי/משוקן אחראים לךן שהמוצר תואם את המפרט הכימי המצוין בתחית האריזת ומתאים במידה סבירה לשימושים המפורטים על-גבי החותית, וזאת – כאשר השימוש במוצר נעשה בהתאם להוראות תחיות ובתנאי שימוש ירילים. מקרב לאחריות המוגבלת ה"צ" הוצרן והמוצי/משוקן אינם נושאים בכל אחריות נספח/אחרות ביחס למוצר, מפורשת או משתמעת, לרבות אחריות ביחס לסחירות המוצר או האמתות לשימוש סטוסם. בכפף ומבלי לרעוד מהאחריות המוגבלת של הוצרן והמוצי/משוקן כאמור לעיל, רכש המוצר והמשתמש בו מקבלים על עצמם את מלאה הסיוסטים הנעובים מהשימוש במוצר. הוצרן והמוצי/משוקן אינם נושאים, רכש רכש המוצר והמשתמש בו, באחריות כלשהי לנזק תוצאתי, עקיף, מיוחד ולא מקרי.

כל תוכנית סנסורת חרבר BRANDT Europe S.L

41SRB2403431