

תכשיר נוזלי למניעת לבלוב תפוחי אדמה במהלך תקופת האחסון

3-decen-2-one..... < החומר הפעיל

תכשיר נוזלי המכיל 98% חומר פעיל..... < התוארית

נמוכה..... < רעילות לאדם

AMVAC, USA..... < היצרן

רשיון השירותים להגנת הצומח ולביקורת 15/הצ/4230..... < מס' הרישוי

כללי

סמרטבלוק מונע לבלוב של פקעות תפוחי אדמה המאוחסנות בקירור למשך זמן ממושך, ע"י הרס הריקמה המריסטמטית של נבטי פקעת תפוח"א ושריפה של הנבטים המתעוררים. החומר מונע נביטה ולבלוב של פקעות תפוח"א למשך 1 - 4 חודשים, תלוי במינון, בזן ובטמפרטורת האחסון.

הוראות שימוש

סמרטבלוק מגביר ומאריך את תקופת התרדמה הטבעית של פקעות תפוח"א, כאשר משתמשים בו בהתאם להנחיות בתווית. רצוי ליישם סמרטבלוק עם סיום תקופת התרדמה של הפקעות, כאשר מתחילה התעוררות של העיניים בפקעת, אך החומר יעיל גם בשלבים מתקדמים יותר של התעוררות הפקעות ע"י שריפת הנבטים שהתפתחו על פני הפקעת. **התכשיר מוכן לשימוש ואין צורך למהול במים.**

מינון מומלץ: 66.5 סמ"ק תכשיר לכל טון של פקעות תפוחי אדמה.

המינון הסופי יקבע ע"פ הזן, תנאי האיחסון ומשך תקופת האחסון המבוקשת.

שיטת היישום: השיטה הטובה ביותר ליישום סמרטבלוק היא ע"י שימוש במכשיר ערפול חם - פוגר חם, ויצירת ארוסול בתוך חדר האחסון. להשגת יעילות מירבית של סמרטבלוק דרושה תנועה טובה מאוד של הערפל הנוצר ע"י הפוגר החם, וחדירה של הערפל לכיסוי שטח הפנים של קליפת הפקעות המאוחסנות. אין ליישם יותר מ-540 סמ"ק/טון במשך כל עונת האחסון. אין לאפשר כניסת אדם לשטח המטופל כל עוד החומר מיושם.

להוראות מפורטות יותר יש לעיין בתווית התכשיר.