

مخلص البحث

الطيفة، حفظة. 2013. تأثير نوع النشا طلاء قابلة للأكل لمواد الأساسية ودرجة حرارة التخزين على جودة ثمرة الطماطم (اسكوليتتوم طاحونة) مقال، قسم الأحياء، كلية العلوم والتكنولوجيا فيالجامعة الإسلاميةمولانامالكابراهيم بمالانج. مؤدب:(أ) ار لليك هريا ني المجستير. (ب) الأ ستاذ اوما يا توس الش يفة المجستير.

الكلمة: طلاء الصالحة للأكل، نشا الكساف (منيهوت ايسقولين تا)، نشا القنا (القنا القات كير)، والفواكه الطماطم (اسكوليتتوم طاحونة).

الطماطم (اسكوليتتوم طاحونة) هي واحدة من السلع البستانية التي تكون عرضة للتدهور. التدهور الناجم عن العمليات الفسيولوجية للتنفس والنتح تستمر بعد حصاد الفاكهة. تقنيات التخزين السليم للحفاظ على جودة الثمار أثناء التخزين. أسلوب واحد التي يمكن استخدامها لإبطاء عملية التنفس والنتح هي طلاء الصالحة للأكل. طلاء الصالحة للأكل نشا الكسافا (منيهوت ايسقولين تا) والقنا (القنا القات كير).النشا يمكن استخدامها لمعطف الطماطم (اسكوليتتوم طاحونة). طلاء السكاريد بمثابة مقاومة لغاز و. ان الهدف من البحث بأن يعرف (1) تأثير مختلف النشا مواد الطلاء الصالحة للأكل على جودة الثمار من الطماطم (اسكوليتتوم طاحونة)، (2) تأثير درجة حرارة التخزين على جودة الثمار من الطماطم (اسكوليتتوم طاحونة). (3) أثر التفاعل بين نوع من طلاء الصالحة للأكل وتليبس درجة حرارة التخزين على جودة الثمار من الطماطم (اسكوليتتوم طاحونة).

ان البحث نفع في مختبر النبات قسم علم وظائف الأعضاء من الأحياء، كلية العلوم والتكنولوجيا التابعة لجامعة الدولة الإسلامية مولانا مالك إبراهيم مالانج في ابريل ومايو 2013. اما تنظيم البحث يستخدم تنظيمًا إختيارًا كما ملها ويكون 2 عو املين. العوامل الأول هو نوع من الطلاء، دون طلاء، نشا الكسافا (منيهوت ايسقولين تا)، والقنا (القنا القات كير). النشا طلاء. أما العامل الثاني من درجة حرارة التخزين، درجة الحرارة التخزين البارد (8-10°) والتخزين درجة حرارة الغرفة. و يكون الحقائق من ابحت بنظر البحث التفريقي ويستمر با لتخريب الخريبة الدو نخان و الطبيقة 5%.

ويدل الحاصل ان(1) أن هناك تأثير نوع من النشا مواد الطلاء الصالحة للأكل على نوعية ثمار الطماطم (اسكوليتتوم طاحونة). (2) تأثير درجة حرارة التخزين، ويمكن تخزين درجة الحرارة الباردة الحفاظ على فقدان الوزن، ومعدل التنفس، ليونة واللون ومستويات فيتامين (ج). (3) تأثير التفاعل بين نوع من النشا مواد الطلاء الطعام ودرجة حرارة التخزين على جودة الثمار من الطماطم (اسكوليتتوم طاحونة).