



تاریخ: ۱۳۹۸/۱۰/۲۸  
 شماره: ۳۳۵۷۵/۷۳۰  
 پیوست: ندارد

سال ۱۳۹۸، سال رونق تولید

**جناب آقای دکتر جعفری**

**ریس محترم موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور**

موضوع: سراکوئینت

با احترام، بازگشت به نامه شماره ۶۱۱۳/۲۴۵ مورخ ۹۸/۹/۲۶ آن مؤسسه در خصوص بررسی کارایی قارچ کش سراکوئینت (حاوی ۱۰۲ گرم سولفات مس + ۵۱۹ فسفیت پتاسیم) پودر قابل حل در آب کنترل جهت کنترل کپک خاکستری توت فرنگی که در استان البرز شهرستان کرج و هشتگرد به مدت یک سال اجرا شده بود، موضوع در جلسه مورخ ۹۸/۱۰/۹ هیئت نظارت بر سموم مطرح و با تصویب قارچ کش حاوی ۱۰۲ گرم سولفات مس + ۵۱۹ گرم فسفیت پتاسیم با نام تجاری سراکوئینت پودر قابل حل در آب، LD50>5000، گروه خطر ۳ مطابق WHO، سولفات مس با خلوص ۱۰۰ درصد، فسفیت پتاسیم با خلوص ۹۸ درصد، از منبع سرادیس با دوز مصرف ۳ در هزار جهت کنترل کپک خاکستری توت فرنگی در گلخانه به مدت سه سال موافقت شد. ضمناً درج عبارت "بهترین زمان محلول پاشی هنگام غروب و با مشاهده اولین علائم بیماری است" در بروشور و پرچسب بسته بندی قارچ کش الزامی است

مکانیسم عمل: فسفیت بر جوانه زنی اسپور قارچ تاثیر مستقیم دارد و از طریق تحریک تولید فیتوالکسین توسط گیاه سبب تحریک مکانیسم دفاعی گیاه می شود

**علیرضا سرآرازی**  
 معاون کنترل آفات

رونوشت:

- شرکت رهروان رویش سبز شرکت رهروان رویش سبز
- جناب آقای مهندس کیا مدیر محترم حفظ نباتات سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی
- جناب آقای مهندس وحدت خواجه پاشا مدیر محترم حفظ نباتات سازمان جهاد کشاورزی آذربایجان غربی
- جناب آقای مهندس آذرمی مدیر محترم حفظ نباتات سازمان جهاد کشاورزی اردبیل
- جناب آقای دکتر بیگی مدیر محترم حفظ نباتات سازمان جهاد کشاورزی ایلام
- جناب آقای مهندس سبحانی مدیر محترم حفظ نباتات سازمان جهاد کشاورزی بوشهر
- جناب آقای مهندس سعیدی مدیر محترم حفظ نباتات سازمان جهاد کشاورزی تهران



تهران، بزرگراه  
 جهران، خیابان  
 تابناک (پهن)، پلاک ۲  
 باغ کشاورزی - سازمان  
 حفظ نباتات  
 تلفن: ۲۳۰۹۱۰۰۰  
 شماره: ۲۲۴۰۱۰۱۲  
 ۲۳۰۹۱۲۴۸  
 گدیسستی  
 ۱۹۸۵۷۱۳۱۳۳  
 صندوق پستی:  
 ۱۹۳۹۵ - ۳۵۶۸  
 www.ppo.ir