

**សំណួរ និងចម្លើយសុខភាពសម្រាប់ផលិតផល CoreTect®
សម្រាប់ប្រើប្រាស់លើដើមក្រូចឆ្មារដើម្បីកម្ចាត់សត្វល្អិតក្រូចឆ្មារអាស៊ី**

រៀបចំដោយ ការិយាល័យវាយតម្លៃគ្រោះថ្នាក់សុខភាពបរិស្ថាន, CalEPA



សំណួរ: តើ CoreTect® ជាអ្វី?

ចម្លើយ: Coretech® គឺជាផលិតផលថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតដែលមានធាតុផ្សំអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតសកម្ម។

Coretech® ត្រូវបានប្រើប្រាស់ដោយនាយកដ្ឋានចំណីអាហារ និងកសិកម្មកាលីហ្វ័រញ៉ា (CDFA) ដើម្បីកំចាត់សត្វល្អិតស្លឹកក្រូចឆ្មារអាស៊ី (ACP) គឺជាប្រភេទសត្វល្អិតដែលវាតត្បាតបង្កឱ្យមានជម្ងឺដល់ដំណាំ។ Coretech® អាចប្រើប្រាស់បានតាមរយៈការដាក់ថ្នាំពីគ្រាប់ ២ - ៥ អ៊ីញ នៅពីក្រោមស្រទាប់ដីនៅក្បែរដើមក្រូចឆ្មារ។ ស្រោចទឹកនៅលើដីដែលរលាយជាមួយគ្រាប់ថ្នាំ និងអនុញ្ញាតឱ្យសារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតជ្រាបចូលទៅកាន់ឫស និងបន្តចែករំលែកចូលទៅកាន់ដើមក្រូចឆ្មារ។ សត្វល្អិតខ្លាចសារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតពេលវាប៉ះជាមួយសរសៃដំណាំ ឬលេបសារធាតុរាវរបស់វាជាតិចូលទៅក្នុងខ្លួនវា។

សំណួរ: តើសារធាតុផ្សំសកម្មអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតមានដំណើរការដូចម្តេច?

ចម្លើយ: នៅពេលដែលសត្វល្អិតលេបវាចូល ឬប៉ះពាល់ជាមួយនឹងសារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីត វាជំរុំទៅជាមួយនឹងកោសិកាសរសៃប្រាសាទរបស់វា។ ការបញ្ជូនដ៏មានប្រសិទ្ធភាពរបស់សរសៃប្រាសាទបែបនេះធ្វើឱ្យមានសន្ទះ និងបណ្តាលឱ្យមានរំញ័រ និងមានបញ្ហាជាមួយនឹងប្រព័ន្ធប្រសាទផ្សេងទៀត។ ប្រការបែបនេះនឹងធ្វើឱ្យសត្វល្អិតចង្រៃងាប់។ សារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតមិនរំលាយខ្លាំងទៅនឹងកោសិកាប្រព័ន្ធប្រាសាទប្រភេទសត្វចិញ្ចឹមកូនដោយទឹកដោះទេ ដែលធ្វើឱ្យមានសារធាតុពុលតិចប៉ះពាល់ដល់មនុស្ស និងប្រភេទសត្វផ្សេងៗទៀត។

សំណួរ: តើសារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតប៉ះពាល់ដល់សុខភាពរបស់មនុស្សដែរឬទេ?

ចម្លើយ: ការធ្វើតេស្តសាកល្បងបង្ហាញថាសារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតបង្កជាផលប៉ះពាល់ដល់ប្រព័ន្ធប្រាសាទ ថ្លើម ក្រពេញទឹកដុំ និងការឡើងទម្ងន់។ យ៉ាងណាមិញផលប៉ះពាល់ទាំងអស់នេះមិនត្រូវបានរំពឹងទុកថានឹងកើតមានឡើងនៅក្នុងកម្រិតបរិមាណសារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតទាបទេដែលវាកើតឡើងនៅពេល CoreTech® ត្រូវបានប្រើប្រាស់ស្របតាមការណែនាំនៅលើសញ្ញាបង្ហាញ។ សារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតមិនបណ្តាលឱ្យកើតមានជម្ងឺមហារីក ក្រហាយភ្នែក ឬកើតមាននៅលើស្បែកទេ (អាស្រ័យលើការវាយតម្លៃ)។

សំណួរ: តើភ្នាក់ងារបញ្ជាផ្តល់ចំណាត់ថ្នាក់សារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតមានផលប៉ះពាល់ និងមានហានិភ័យដល់សុខភាពដូចម្តេចខ្លះ?

ចម្លើយ: សារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតត្រូវបានដាក់ចំណាត់ថ្នាក់ដោយទីភ្នាក់ងារការពារបរិស្ថានអាមេរិកថាជា “ថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតសម្រាប់ប្រើប្រាស់ទូទៅ”។ ក្នុងន័យនេះមានន័យថាមានផលិតផលដែលមានកម្រិតសារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតសម្រាប់សារធារណៈជនទូទៅ។ ផលិតផលនេះមានទាំងផលិតផលដែលបានចុះឈ្មោះសម្រាប់ប្រើប្រាស់នៅលើស្មៅ និងធ្វើឱ្យក្លជាតិកាន់តែល្អិតល្អន់ប្រសើរឡើង ព្រមទាំងអាហារជាច្រើនមុខ និងគ្រាប់ធញ្ញជាតិសម្រាប់បរិភោគផង។ សារធាតុអ៊ីម៉ូដាតូត្រីតអាចប្រើប្រាស់បាននៅតាមអគារសម្រាប់កម្ចាត់សត្វកណ្តៀរ និងកម្ចាត់ចំណីសត្វឆ្មារ និងសត្វផ្តេផងដែរ។

សំណួរ: តើមានអ្វីខ្លះដែលត្រូវបានគេស្គាល់ថាជាសារធាតុផ្សំគ្មានជីវិតនៅក្នុង CoreTech® ?

ចម្លើយ: ចំពោះការសិក្សាស្រាវជ្រាវអំពីសត្វ សារធាតុផ្សំគ្មានជីវិតមួយចំនួននៅក្នុង CoreTech® បណ្តាល ឲ្យប៉ះពាល់ដល់ស្បែក ឬក្រហាយភ្នែកខ្លះៗ
នៅពេលដែលលាបធាតុក្នុងកន្លែងដែលនៅខ្ពស់ឆ្ងាយជាងកន្លែងដែលមនុស្សអាចឈោងទៅដល់ពីការប្រើប្រាស់ CoreTech® ។
នៅពេលប្រើប្រាស់ស្រមកតាមសេចក្តីណែនាំ CoreTech®
ត្រូវដាក់នៅផ្នែកខាងក្រោមស្រទាប់ដើម្បីធ្វើឲ្យប្រាកដថាមិនប៉ះពាល់ដល់មនុស្សចំពោះសារធាតុផ្សំគ្មានជីវិតរបស់វា។

សំណួរ: តើត្រូវការប្រុងប្រយ័ត្នអ្វីខ្លះដែលមនុស្សគួរធ្វើពេលប្រើប្រាស់ CoreTech® នៅលើដីក្រោមដើម ក្រូចឆ្មារក្រោយផ្ទះរបស់ពួកគេ ?

ចម្លើយ: ដូចបានបញ្ជាក់ការប្រុងប្រយ័ត្ន មនុស្សម្នាក់ៗ និងសត្វត្រូវតែនៅក្នុងផ្ទះនៅពេលប្រើប្រាស់ថ្នាំ។ អ្នក រស់នៅក្នុងលំនៅដ្ឋានមិនគួរធ្វើការងារក្រៅផ្ទះ ឬអនុញ្ញាតឲ្យក្មេងៗ ឬសត្វចិញ្ចឹមលេងនៅជិតៗកន្លែងប្រើប្រាស់ថ្នាំថ្មីៗ។

សំណួរ: តើត្រូវការប្រុងប្រយ័ត្នអ្វីខ្លះដែលមនុស្សគួរធ្វើបន្ទាប់ពីប្រើប្រាស់ CoreTech® នៅលើដីក្រោមដើម ក្រូចឆ្មារក្រោយផ្ទះរបស់ពួកគេ ?

ចម្លើយ: អ្នករស់នៅក្នុងលំនៅដ្ឋានគួរជៀសវាងប៉ះពាល់ត្រង់កន្លែងប្រើប្រាស់ថ្នាំរហូតដល់វាស្ងួត។ សូមកុំឲ្យ ក្មេងៗ ឬសត្វចិញ្ចឹមកាយដីនៅក្បែរកន្លែងដែលប្រើប្រាស់ថ្នាំ។ ធ្វើតាមសេចក្តីណែនាំដែលបានផ្តល់ឲ្យដោយ CDFA។

សំណួរ: តើខ្ញុំអាចញ៉ាំផ្លែក្រូចឆ្មារដែលបានប្រើថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិត CoreTech® បានដែរឬទេ ?

ចម្លើយ: បន្ទាប់ពីប្រើថ្នាំសម្រាប់សត្វល្អិត CoreTech® នៅលើដីក្បែរដើមក្រូចឆ្មាររួចហើយ សារធាតុអ៊ីម៉ាតូត្រូត្រូវបានស្រូបយកដោយឫសរុក្ខជាតិ ហើយវាអាចត្រូវបានរកឃើញនៅក្នុងផ្លែឈើ និងស្លឹករបស់វាដែលជាកន្លែងផ្តល់នូវការគ្រប់គ្រងប្រឆាំងជាមួយនឹងសត្វល្អិត។ យ៉ាងណាមិញ កម្រិតដែលត្រូវបានគេរកឃើញមានសារធាតុអ៊ីម៉ាតូត្រូតនៅក្នុងផ្នែកនៃដើមរុក្ខជាតិមានកម្រិតទាបខ្លាំងណាស់ ហើយការបរិភោគផ្លែ ឬស្លឹករបស់វាមិនបានធ្វើឲ្យមានគ្រោះថ្នាក់ប៉ះពាល់ដល់សុខភាពរបស់មនុស្សទេ។

សំណួរ: តើមានផលិតផលផ្សេងទៀតនៅលើទីផ្សារដែលមានសារធាតុអ៊ីម៉ាតូត្រូតដែរឬទេ ?

ចម្លើយ: ផលិតផលថ្នាំសម្លាប់សត្វល្អិតផ្សេងៗទៀតដែលមានសារធាតុអ៊ីម៉ាតូត្រូតដែលជាផលិតផលសម្លាប់ចំ និងផលិតផលសម្រាប់សួនដំណាំនៅតាមផ្ទះ។

សំណួរ: តើខ្ញុំគួរធ្វើបែបណាបើខ្ញុំមានអារម្មណ៍ថាលើសបន្ទាប់ពីប្រើប្រាស់ផលិតផល CoreTech® រួច ?

ចម្លើយ: ហៅទៅកាន់ទូរស័ព្ទប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងសារធាតុពុលកាលីហ្វ័រញ៉ា តាមរយៈលេខ (៨០០) ២២២-១២២២ ឬទៅពិគ្រោះយោបល់ជាមួយគ្រូពេទ្យរបស់អ្នក។

សម្រាប់ព័ត៌មានបន្ថែម សូមទំនាក់ទំនង:
កម្មវិធីជំងឺរាតត្បាត
ការិយាល័យវាយតម្លៃគ្រោះថ្នាក់សុខភាពបរិស្ថាន
ទីភ្នាក់ងារការពារបរិស្ថានរដ្ឋកាលីហ្វ័រញ៉ា

1001 I Street, P.O. Box 4010
Sacramento, CA 95812
Phone: (916) 327-7319
1515 Clay Street, 16th Floor
Oakland, CA 94612
(510) 622-3170

អ៊ីម៉ែល: pesticides@oehha.ca.gov
ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨