জোস ১৭.৮% এসএল

ইমিডাক্লোপ্রিড ১৭.৮% এসএল

(অন্তর্বাহী কীটনাশক)

ইমিডাক্লোপ্রিড ১৭.৮ এসএল তুলা, ধান, মরিচ, আখ এবং আমের এফিড, জাসিড, হোয়াইটফ্লাই, থ্রিপস, বিপিএইচ, ডব্লিউবিপিএইচ, জিএলএইচ, উইপোকা এবং হপার ইত্যাদির মতো কীটপতঙ্গ নিয়ন্ত্রণ করার জন্য ব্যবহৃত একটি সিস্টেমেটিক কীটনাশক।

রাসায়নিক সংমিশ্রণ :

ইমিডাক্লোপ্রিড (১০০% ভিত্তিক)	:	১৭.৮০% ও/ও
নন-আয়োনিক ইমালসিফায়ার (ইথোক্সিলেটেড অ্যালকাইল অ্যারাইল ফিনল ডেরিভেটিভ)	:	২.৫০% ও/ও
পলিভিনাইল পায়রোলিডোন-কোপোলিমার	:	১.০০% ও/ও
ডাইমিথাইসালফোক্সাইড	:	৩৮.৪০% ও/ও
এন-মিথাইল পাইরোলিডোন	:	পর্যাপ্ত পরিমাণ
মোট	:	১০০.০০% ও/ও

ব্যবহারের ব্যাপারে নির্দেশিকা :

ফসল	পোকার মাকড়ের চলতি নাম	হেক্টর পিছু মাত্রা		দ্রবণে লিটার পিছু জলের পরিমাণ (লিটার)	শেষবার প্রয়োগ এবং ফসল কাটার অন্তর্বর্তী সময়কাল
		সাসটঃ (কিলো.)	ফর্মুলেশন (কিলো.)		
তুলো	জাবপোকা, সাদামাছি শ্যাম পোকা, ঢাকী পোকা	০.০২৫-০.০২৫	০.১০-০.১২৫	৫০০-৭০০	৪০
ধান	বাদামী শোষক পোকা ডব্লিউবিপিএইচ শ্যাম পোকা	০.০২৫-০.০২৫	০.১০-০.১২৫	৫০০-৭০০	৪০
আখ* আম	উই পোকা শোষক পোকা	০.০৭ ০.৪-০.৮ গ্রা./গাছ	০.৩৫০ ২-৪ মি.লি./গাছ	১৮৭৫ ১০ লিটার	৪৫ ৪৫
লঙ্কা	জাসিড, আফিড, থ্রিপস	০.০২৫-০.০৫	০.১২৫-০.২৫০	৫০০-৭০০	৪০

*টিপিতে থাকা সারিগুলির উপর স্প্রে করুন এবং মাটি দিয়ে ঢেকে দিন।

স্প্রে করার সরঞ্জাম: হাতে চালানো ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার অথবা ফুট স্প্রেয়ার ব্যবহার করুন । ট্র্যাক্টর চালিত স্প্রেয়ারও ব্যবহার করতে পারেন ।

সাবধানতা অবলম্বন : ১) দ্রবণ তৈরীর সময় গন্ধ নেওয়া বা ত্বকের স্পর্শে আসার ব্যাপারে সাবধান হওয়া দরকার। খালি হাতে কখনোই মেশাবেন না। ২. ব্যবহারকারীকে রাবারের গ্লাভস, বুট, ডাস্ট মাস্ক এবং ওভারঅল বা রাবারের অ্যাপ্রন হুড বা টুপির মত পূর্ণ প্রতিরক্ষামূলক পোশাক ব্যবহার করা উচিত।

ফাইটোটক্সিসিটি : ক্ষেত-পরামর্শ অনুসারে এটি ব্যবহার করবেন, এই প্রোডাক্ট ফাইটোক্সিক নয়।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ : ঔদাস্য, মায়াটোনিয়া, কাঁপুনি, শ্বাসকষ্ট, মায়োস্প্যাজ্ম ।

প্রাথমিক চিকিৎসা : ১. প্রোডাক্টটি যদি চোখে চলে যায় তবে বিষক্রিয়ার ফলে ঘনঘন রক্তচাপ এবং হৃদস্পন্দন কমে যাওয়ার ক্ষেত্রে অবিলম্বে প্রচুর পরিমাণে জল দিয়ে ধুয়ে ফেলুন। যেহেতু হৃদস্পন্দন কমে যেতে পারে এবং রক্তচাপ হ্রাস পেতে পারে, তাই কৃত্রিম শ্বাস-প্রশ্বাস এবং হার্টের ক্রিয়া করার পরামর্শ দেওয়া হয়। গ্যাস্ট্রিক ল্যাভেজ এবং স্যালাইন রেচকের মাধ্যমে সক্রিয় উপাদানগুলিকে বের করে দিন।

প্রতিষেধক : কোনও নির্দিষ্ট প্রতিষেধক জানা নেই। লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা করতে হবে।

খালি পাত্র বিনষ্টীকরণ : প্যাকিং কিংবা উদ্বৃত্ত ছত্রাকনাশক বিনষ্ট এবং স্প্রেয়ার মেশিন ধোয়াধুয়ি এমন সাবধানতার সঙ্গে করতে হবে যাতে পরিবেশ আর জল প্রদূষিত না হয়। ২) ব্যবহৃত প্যাকেজ বাইরে ফেলে রাখা উচিত নয়, এতে পুনর্ব্যবহারের সম্ভাবনা থাকে। ৩) প্যাকিং নষ্ট করে পুঁতে ফেলতে হবে জনবসতি থেকে দূরে।

মজুতকরণ : ১. কীটনাশকের পাত্র আলাদা ঘর বা বাড়িতে, অন্যান্য দ্রব্যাদি মজুত রাখার ঘর বা বাড়ি থেকে দূরে অথবা কীটনাশকের প্রকৃতি ও পরিমাণ অনুযায়ী আলাদা আলমারিতে তালাচাবি-বন্ধ করে রাখুন । ২. কীটনাশক রাখার ঘর বা বাড়িটি সুনির্মিত, সু-আলোকিত, শুকনো, বাতাসচলাচলযুক্ত ও সুপরিসর হওয়া আবশ্যক যাতে বাষ্প জমে দূষণের আশঙ্কা না থাকে ।

ছিটিয়ে দেওয়ার ৪৮ ঘণ্টা পর এলাকায় প্রবেশ করুন।

সতর্কতা ঃ এই লেবেল / লিফলেটে নির্দিষ্ট ভাবে লিখিত শস্য ছাড়া অন্য কোন শস্যে এই ওষুধ ব্যবহার করা যাবে না।

Bengali

জোস্ ১৭.৮% এস্এল্

ইমিডাক্লোপ্রিড ১৭.৮% এস্এল্

(অর্ন্তভেদী কীটনাশক)

ইমিডাক্লোপ্রিড্ ১৭.৮% এস্এল্ হেউছি এক ব্যবস্থাগত কীটনাশক যাহা আফিড্, জাসিড্, ধ঳া মাছি, থ্রিপ্স্, বিপিএচ্, ডব্লুএচ্ বিএচ্, জিএল্ এচ্, জপা, লঙ্কা, আখু এবং আম উপরে লাগিথিবা উঞ্চ এবং ঝিঁল্কিআ ভক্ষ্যাদি পরি কীট নিয়ন্ত্রণ পাইঁ ব্যবহৃত হুএ ।

রাসায়নিক সংগঠন:

ইমিডাক্লোপ্রিড্ (১০০ % ঘাণ)	:	১৭.৮০% এম্/এম্
নন্-আয়োনিক্ ইমল্সিফায়র (ইথোক্সিলেটেড্ আল্কাইল্ এরিল্ ফোনল্ ডেরিভেটিভ্)	:	২.৪% এম্/এম্
পলিভিনাইল পায়রোলিডন-কোপলিমর্	:	১.০% এম্/এম্
ডাইমিথাইল্ সল্ফোক্সাইড্	:	৩৮.৪০% এম্/এম্
এন্-মিথাইল্ পাইরোলিডন্	:	বাকি শতাংশ মাত্রা
সর্বমোট :		১০০.০০% এম্/এম্

প্রয়োগ সম্বন্ধীয় উপদেশঃ

পাকল	অভিন্নস্থানীয় কাকড়ের সাধারণ নাম	হেক্টর প্রতি মাত্রা		প্রয়োগ যন্ত্রে প্রতিবিন্দু তরলিকরণ (লিটর)	শেষ প্রয়োগ এবং ফসল কাটার সময়ান্তর
		ব্যষ্টিয় উপাদান (কি.গ্রা.)	ফুলুকরণ (কি.গ্রা.)		
কপা	এঁঠিয়, ঢঙা, মাছি মরিচ থ্রিপ্স	০.০৭০-০.০৭৫	০.২০-০.২৭৫	৪০০-৯০০	৪০
ধান	উঁচিবড়ছু ঘ.উ.ডি.এচ্, উঁচছবড়	০.০৭০-০.০৭৫	০.২০-০.২৭৫	৪০০-৯০০	৪০
আখ*	উঞ্চ ডোব	০.০৩	০.৩৪০	৭৫৭৪	৪৪
আম	উঁছিআ	০.৪-০.৮ গ্রা./গছ চুড়ি	৭-৮ মি.লি./গছ চুড়ি	৭০ লিটর	৪৪
লঙ্কা	হরবাড়ছি ডোব, হরডোব ডন্ডুআ ডোব	০.০৭৪-০.০৪	০.২৭৪-০.৭৪০	৪০০-৯০০	৪০

*ঘিআর কবি হিড উপরে স্প্রিংক করন্তু এবং মাটি পকাল ঘোডাব দিঅন্তু ।

সিঞ্চন উপকরণঃ ফুল্ভেট ট্রিপল্ আক্বন কিম্বা ফ্ল্যাট্ নোজল্ লাগিথিবা হস্তচলিত নাপ্সাক্ স্প্রেয়র সুপারিশ করাযাএ । ট্রাক্টররে লগাযাইথিবা স্প্রেয়র বি উপযোগী ।

সাবধানতা অবলম্বন : ১) দ্রবণ তৈরীর সময় গন্ধ নেওয়া বা ত্বকের স্পর্শে আসার ব্যাপারে সাবধান হওয়া দরকার। খালি হাতে কখনোই মেশাবেন না। ২. ব্যবহারকারীকে রাবারের গ্লাভস, বুট, ডাস্ট মাস্ক এবং ওভারঅল বা রাবারের অ্যাপ্রন হুড বা টুপির মত পূর্ণ প্রতিরক্ষামূলক পোশাক ব্যবহার করা উচিত।

ফাইটোটক্সিসিটি : ক্ষেত-পরামর্শ অনুসারে এটি ব্যবহার করবেন, এই প্রোডাক্ট ফাইটোক্সিক নয়।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ : উদাস্য, মায়াটোনিয়া, কাঁপুনি, শ্বাসকষ্ট, মায়োস্প্যাজ্ম ।

প্রাথমিক চিকিৎসা : ১. প্রোডাক্টটি যদি চোখে চলে যায় তবে বিষক্রিয়ার ফলে ঘনঘন রক্তচাপ এবং হৃদস্পন্দন কমে যাওয়ার ক্ষেত্রে অবিলম্বে প্রচুর পরিমাণে জল দিয়ে ধুয়ে ফেলুন। যেহেতু হৃদস্পন্দন কমে যেতে পারে এবং রক্তচাপ হ্রাস পেতে পারে, তাই কৃত্রিম শ্বাস-প্রশ্বাস এবং হার্টের ক্রিয়া করার পরামর্শ দেওয়া হয়। গ্যাস্ট্রিক ল্যাভেজ এবং স্যালাইন রেচকের মাধ্যমে সক্রিয় উপাদানগুলিকে বের করে দিন।

প্রতিষেধক : কৌণসি নির্দিষ্ট প্রতিষেধক জণা নাহিঁ । লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা করিবাকু হেব ।

খালি পাত্র বিনষ্টীকরণ : ১.প্যাকেজ্ কিম্বা বল্কা পদার্থ এবং মেসিন্ ও আধার পাত্রর ধূআ পদার্থ এমিতি এক নিরাপদ পদ্ধতিরে পোপাডিবা উচিত্ যাহাদ্বারা পারিপার্শ্বিক জ঳্বায় দুষ্ণহুঁ প্রতিরোধ জণা যাইপারে । ২. ব্যবহৃত পাকেজকুঁ দ্বিতীয়থর ব্যবহাররুঁ প্রতিরোধ করিবাপাইঁ বাহারে রখন্তু নাহিঁ । ৩.প্যাকেজ্ ঘুড়িকু ভাঙ্গিবেল লোকালয় বাহারে পোতি দিঅন্তু ।

মজুতকরণ : ১. কীটনাশক পাত্রকু দূরেরে থিবা অলগা ঘর বা কৌণসি অলগা স্থানরে মজুত রখন্তু বা অলগা আলমারীরে রখ্ন্তি দিঅন্তু । ২. কীটনাশক রখ্ন্তা ঘর বা বাহার যেপরি সু আলোকিত, সুখুঞ্জা, বায়ু চলাচলযুক্ত ও সুবাবস্থা হেবা দরকার যেপরি বাষ্প জমি বায়ু দূষণ ন হুএ ।

ঘাস-বালুঙ্গা নাশক ব্যবহার র ৪৮ ঘণ্ঠা পরে হিঁ খেতরে প্রবেশ করন্তু ।

সাবধান : এই লেবেল/লিফ্লেটরে নির্দিষ্ট করাযাইথিবা ছড়া অন্য কৌণসি শষ্যরে ব্যবহার করাযাইপারিব নাহিঁ ।

Oriya

জোস ১৭.৮% এচএল

ইমিডাক্লোপ্রিড ১৭.৮% এচএল

(অন্তবপ্রবাহী কীটনাশক)

ইমিডাক্লোপ্রিড ১৭.৮ এছএল হৈছে কপাহ, ধান, জলকীযা, কুঁহিয়ার আরু আমৰ ওপৰত এফিদ, জেচিড, হোৱাইটফ্লাই, থ্রিপচ, বিপিএইচ, ডব্লিউবিপিএইচ, জিএলএইচ, টাৰ্মাইট আৰু হপাৰ আদি কীট-পতংগৰ নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে ব্যৱহৃত এক প্ৰণালীবদ্ধ কীটনাশক।

ৰাসায়নিক গঠন:

ইমিডাক্লোপ্ৰিড (১০০% ভিত্তিত)	:	১৭.৮০% ভৰ/ভৰ
নন-আয়'নিক ইমালচিফায়াৰ (ইথাক্সলেটেড এলকাইল এৰাইল ফেনল ডিৰাইভেটিভ)	:	২.৫% ভৰ/ভৰ
পলিভিনাইল পাইৰোলিডোন-কোপলিমাৰ	:	১.০% ভৰ/ভৰ
ডাইমিথাইচালফোক্সাইড,	:	৩৮.৪০% ভৰ/ভৰ
এন-মিথাইল পাইৰোলিডোন	:	পৰ্য্যাপ্ত পৰিমাণ
মুট	:	১০০.০০% ভৰ/ভৰ

ব্যৱহাৰৰ বাবে অনুমোদন :

শস্য	কীট-পতঙ্গৰ সাধাৰণ নাম	প্ৰতি হেক্টৰৰ মাত্ৰা		দ্ৰৱণৰ বাবে পানী (লিটাৰ)	শেষ প্ৰয়োগ আৰু চুপোৱাৰ মাজত ব্যৱধান
		সক্ৰিয় উপাদান (কেজি)	ফৰ্মুলেশান (কেজি)		
কপাহ	মোৰাপোক, বগপাখি, মাখিপোক, থ্ৰিপ্স	০.০২৫-০.০২৫	০.১০-০.১২৫	৫০০-৭০০	৪০
ধান	মুগা গছকৰিয়, বাদামী গছ ফৰিং, সেউজীয়া পাত-ফৰিং	০.০২৫-০.০২৫	০.১০-০.১২৫	৫০০-৭০০	৪০
কুঁহিয়াৰ* আম	উইপোক ফৰিং	০.০৭ ০.৪৫০	০.৩৫০ ২-৪ গ্ৰা./গছ	১৮৭৫ ১০ লিটাৰ	৪৫ ৪৫
জলকীয়া	মাখিপোক, মোৰাপোক থ্ৰিপ্স্	০.০২৫-০.০৫	০.১২৫-০.২৫০	৫০০-৭০০	৪০

* ঢাপত থকা শাৰীবোৰৰ ওপৰত স্প্ৰে' কৰক আৰু মাটিৰে ঢাকি দিয়ক।

প্ৰয়োগৰ বাবে সঁজুলি: হস্তচালিত নেপচিক স্প্ৰেয়াৰ, ফুট স্প্ৰেয়াৰ ব্যৱহাৰ কৰিব । ট্ৰেক্টৰত লগোৱা স্প্ৰেয়াৰো ব্যৱহাৰ কৰিব পাৰি ।

সতৰ্কতাসমূহ : ১) দ্ৰৱণ তৈয়াৰী সময়ত গোন্ধ লোৱা বা গাৰ ছালৰ স্পৰ্শলৈ অহাৰ বিষয়ে সাৱধান হোৱা দৰকাৰ । খালি হাতেৰে কেতিয়াও মিহলাব নোৱাৰি ।২. ব্যৱহাৰকাৰীয়ে সম্পূৰ্ণ সুৰক্ষামূলক পোছাক যেনে ৰবৰৰ হাতমোজা, বুটজোতা, ধূলি নোসোমোৱা মাস্ক আৰু সামগ্ৰিক বা ৰবৰ এপ্ৰন হুড বা টুপী ব্যৱহাৰ কৰিব লাগে।

বিষঘ্ন : কোনো বিশেষ বিষঘ্নৰ বিষয়ে জনা নাযায় । লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা চলাব ।

বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ : নিস্প্ৰিহতা, পেশী দৌৰ্বল্য, কঁপনী, শ্বাসকষ্ট আৰু মায়োস্পাজ্ম্ ।

প্ৰাথমিক চিকিসাৰ ব্যৱহা : ১. যদি সামগ্ৰীটো চকুত লাগে তেন্তে বিষক্ৰিয়াৰ ফলত সঘন ৰক্ত চাপ আৰু হৃদস্পন্দনৰ হাৰ কমি যোৱাৰ ক্ষেত্ৰত তক্ষণা প্ৰচুৰ পানী মাৰি ইয়াক আতৰাওক। যিহেতু হৃদস্পন্দনৰ কমি যাব পাৰে আৰু ৰক্তচাপ হ্ৰাস হ'ব পাৰে, গতিকে কৃত্ৰিম উশাহ আৰু হৃদযন্ত্ৰৰ কাৰ্যৰ পৰামৰ্শ দিয়া হয়। গেষ্ট্ৰিৰক লেভেজ আৰু চেলাইন ৰেচকৰ জৰিয়তে সক্ৰিয় বিকিৰণ আঁতৰ কৰক।

উদ্ভিদিক বিষমাত্ৰা: অনুমোদন জনোৱা অনুযায়ী খেতিত ব্যৱহাৰ কৰিলে ই উদ্ভিদৰ প্ৰতি বিষাক্ত নহয় ।

খালী পাত্ৰ বিনষ্টকৰণ : ১। পেকিং কিংবা উদ্ধৃত ভেঁকুৰনাশক বিনষ্ট আৰু স্প্ৰেয়াৰ মেচিন ধোৱা-মেলা ইমান সাৱধানতাৰে সৈতে কৰিব লাগিব যাতে পৰিবেশ আৰু পানী প্ৰদূষিত নহয়। ২ ব্যৱহৃত পেকেজ বাহিৰত পেলাই ৰখা উচিৎ নহয়, এনে কৰিলে পুনৰ্ব্যৱহাৰৰ সম্ভাৱনা থাকে। ৩। পেকিং নষ্ট কৰি পুতি পেলাব লাগিব জনবসতিৰ পৰা দূৰৈত।

মজুতকৰণ : ১। কীটনাশকৰ পেকেটবোৰ অন্যান্য দ্ৰব্য মজুত কৰি ৰখা ঘৰ বা চৌহদৰ পৰা দূৰত বেলেগ ঘৰ বা চৌহদ ৰাখিব অথবা কীটনাশকৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিমাণ অনুযায়ী বেলেগ আলমাৰিত তলা বন্ধ কৰি ৰাখিব । কীটনাশক মজুত কৰি ৰখা ঘৰটো সুনিৰ্মিত, পোহৰ পৰা, শুকান, বতাহ চলাচল কৰিব পৰা, সুপৰিসৰযুক্ত হোৱা আৱশ্যক যাতে বাষ্প জমা হৈ দূষণৰ আশঙ্কা নাথাকে ।

ছটিয়াই দিয়াৰ ঃ ৪৮ ঘণ্টা পিছত এলেকাত প্ৰবেশ কৰিব।

সাৱধানতা : এই লেবেল/পুস্তিকাত নিৰ্দিষ্ট কৰি দিয়া শস্যৰ বাহিৰে অন্য শস্যত ব্যৱহাৰ নকৰিব ।

Assamese

ஜோஷ் 17.8% எஸ்எல்

இமிடாக்ளோப்ரிட் 17.8% எஸ்எல்

(ஊடுருவி பாய்ந்து செயலாற்றும் பூச்சிக் கொல்லி)

இமிடாக்ளோப்ரிட் 17.8% கூஃ என்பது பருத்தி, நெல், மிளகாய், கருப்பு மற்றும் மாம்பழ செடிகளை பாதிக்கும் சைப்பேன், இலை தத்துப்பூச்சி, வெள்ளை ஈ, இலைப்பேன், பழப்பு செடி தத்துப்பூச்சி (BPH), வெள்ளை செடி தத்துப்பூச்சி (WBPH), பச்சை இலை தத்துப்பூச்சி(GLH), கரையான் மற்றும் தத்துப்பூச்சி போன்ற பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்தப் பயன்படுத்தப்படும் ஒரு முறையான பூச்சிக்கொல்லியாகும்.

இரசாயனக் கலவை :

இமிடாக்ளோப்ரிட் (100% அடிப்படை)	:	17.80% w/w
நான் அயானிக எமல்லிஃபையர் (எதாக்ஸைலேட்டட் ஆல்கைல் அரைல் ஃபெனால்	:	2.5 % w/w
டிரைவேடிவ்	:	2.50% w/w
பாலிவினைல் பைர்ரோலிடோன் கோபாலிமர்	:	1.00% w/w
டைமிதைல் ஸல்ஃபாக்ஸைட்	:	38.40% w/w
என்-மீதைல் பைரோலிடோன்	:	க்யூஎஸ்
மொத்தம்	:	100.00% w/w

பயன்படுத்த பரிந்துரை :

பயிர்	நோயின் சாதாரண பெயர்	ஹெக்டேருக்கு அளவு		நீளவு (லிட்டர்)	காத்திப்புக் காலம்
		ஏ.மு. (கி/லோ)	கலவை (கி/லோ)		
பருத்தி	அசுவுணி, வெள்ள ரத்தத்துப்பூச்சி தரிப்பன் பேன்	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
நெல்	புகையான் பூச்சி, வெள்ள ரத்தத்துப்பூச்சி மற்றும் பச்சை தத்து பூச்சி	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
கரிம்*	வெர்மிபூஞ், அவரைபூஞ், சிறகி	0.020-0.025	0.110-0.125	500-700	40
மா*	மாணாங்கி	0.07 0.4-0.8g/tree	0.350 2-4ml/tree	1875 10	45 45
மிளகாய்	அசுவுணி, தத்துப்பூச்சி தரிப்பன்	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40

*பள்ளங்களில் உள்ள விதைத்தக்கரணைகள் மீது தெளிக்கவும் மற்றும் மண்ணால் மூடவும்.

பயிர் பாதுகாப்புக் கருவிகள்: கையால் இயக்கும் நாப்சாக் தெளிப்பான் அல்லது கால்மிதி தெளிப்பானை பயன்படுத்தவும். டிராக்டரில் பொருத்திய தெளிப்பானும் பயன்படுத்தலாம்.

பாதுகாப்பு : 1. கலக்கும்பொழுது சிந்துவதாலோ தெளிப்பதாலோ உட்கவாசிப்பேர் கருமத்தோடு தொடர்பு ஏற்படுவதையோ தவிர்கவும். 2. பயனர் ரப்பர் கையுறைகள், ஷூக்கள், தூசி முகமூடிகள் மற்றும் உடல் முழுவதையும் மூடும் உடை அல்லது ரப்பர் ஏப்ரன் ஹூட் அல்லது தொப்பி போன்ற முழு பாதுகாப்பு ஆடைகளைப் பயன்படுத்த வேண்டும்.

பைடோடாக்ஸிட்டி : பரிந்துரைக்கப்பட்டபடி வயலில் பயனபடுத்தினால் இந்த தயாரிப்புக்கு பைடோடாக்ஸிட்டி ஏற்படாது. அறிகுறிகள் மற்றும்.

விஷமுண்டானதற்கான அறிகுறிகள் : உணர்ச்சியின்மை, மையோடோனியா, நடுக்கம் சுக்தின்னறல், தசை இறுக்கம்.

முதலுதவி நடவடிக்கைகள் : 1. தயாரிப்பு கண்களில் விழுந்து, நச்சுத்தன்மை, ரத்தக் கொதிப்பு மற்றும் துடிப்பு விகிதம் அதிகரித்தால் உடனடியாக ஏராளமான தண்ணீரால் கழுவி அதை வெளியேற்றுவும். இதயத் துடிப்பு மற்றும் இரத்த அழுத்தத்தில் வீழ்ச்சி ஏற்படலாம் என்பதால், செயற்கை சுவாசம் மற்றும் இதய செயல்பாடு பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. இரைப்பைக் கழுவுதல் மற்றும் உப்பு மலமிளக்கிகள் மூலம் உடலில் உள்ள செயலில் உள்ள மூலப்பொருளை அகற்றவும்.

மாற்றுமருந்து : குறிப்பிட்ட மாற்று மருந்து இல்லை. அறிகுறிக்கு ஏற்ப சிகிச்சை அளிக்கவும்.

உபயோகப்படுத்திய பாத்திரங்களை அப்புறப்படுத்துவது : 1.சுற்றுப்புறத்தில் தண்ணீர் அசுத்தம் ஆகாமல் இருக்க, பூச்சிநாசினியின் பொட்டலங்கள் அல்லது மீதியிருக்கும் கலவை மற்றும் இயந்திரத்தை அலம்பி விட்ட தண்ணீர் இவைகளை ஜாக்கிரதையாக அப்புறப்படுத்த வேண்டும். 2.உபயோகித்த பூச்சிநாசினியின் பொட்டலங்களை வெளியேவிட்டு வைக்க கூடாது. இதை மறுபடியும் உபயோகிப்பதை தவிர்க்கவும். 3. பொட்டலங்களை உடைத்து வெகுதூரத்தில் புதைக்க வேண்டும்.

சேமிப்பு : 1. பூச்சி கொல்லி மருந்து கொள்கலங்களை தனிப்பட்ட அறைகளிலோ அல்லது கட்டிடங்களிலோ மற்ற பொருட்களை சேமித்து வைக்கவும் அறைகள் அல்லது கடடிடங்களுக்கப்பால் சேமித்து வைக்கவும். அல்லது பூச்சி மருந்தின் தன்மை மற்றும் அளவிற்கேற்ப தனிப்பட்ட தன்மையில் பூட்டி வைக்கவும். 2. பூச்சி கொல்லி மருந்துக் கொள்கலங்கள் சேமித்து வைக்கப்படும் அறைகள் அல்லது கட்டிடங்ள் நன்கு கட்டப்பட்டதாக, வெளிச்சமுள்ளதாக, உலர்ந்ததாக மற்றும் ஈரப்பத்துடன் சம்பந்தம் ஏற்படாதவாறு போதிய பரப்பளவு கொண்டதாக இருந்தல் வேண்டும்.

பிரத்யேக மறு நுழைவு காலம்: 48 மணி நேரம்.

எச்சரிக்கை: லீஃப்லெட்டில் கூறியது தவிர வேறு எந்த பயிரிலும் பிரயோகம் செய்வது கூடாது.

Tamil

జోష్ 17.8% ఎస్ ఎల్

ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 17.8% ఎస్ ఎల్

(అంతర్వ్యాపక కీటనాశిని)

ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 17.8% ఎస్.ఎల్. వ్యవస్థాపరమైన కీటనాశినియాలో. ఇది పత్తి, నెల్లి, మిరప, మామిడి ఎగ్గిరిక్ పేన్, జాసిడ్, వైట్ ఫ్లై, ఇలపేనుకు, బిపిఎఫ్, డబ్ల్యుబిపిఎఫ్, జిఎల్ఎఫ్, టెర్మిట్, హాప్పర్ తుకుణియ కీటకాలను నియంత్రించడానికి ఉపయోగిస్తారు.

రాసాయనిక సంఘటన:

ఇమిడాక్లోప్రిడ్ (100% ఆధారమైన)	:	17.80 % w/w
నాన్ అయానిక్ ఎమల్సిఫయర్ (ఎథాక్సిలేటెడ్ ఆల్కైల్ అరైల్ ఫెనోల్ డెరివేటివ్)	:	2.5 % w/w
పోలి వినైల్ పైరోలిడోన్ కోపోలిమర్	:	1.00 % w/w
డైమిథైలసల్ఫోక్సైడ్	:	38.40% w/w
ఎన్ మీథైల్ పైరోలిడోన్	:	వేణత్థ అల్లవ్
ఆకై	:	100.00% w/w

ఉపయోగత్తినుణ్ణు శుపారశకుళ్ :

విత్తు	కీటత్తిన్ సాధారణ పేర్	హెక్టారిగ్ అల్లవ్		కలర్తత్తణ్ణు	అవసరమైన స్ప్రేయింగ్ ద్రావణత్తిన్ ఇలిమైత్తు కాత్తిత్తిన్ సమయం
		ఎ.ఐ. (కి.గ్రాం)	ఫోర్ములేషన్ (కి.గ్రాం)	వెత్తణ్ణు (లీటర్)	
పరుత్తి	చెపకిన్పేన్,త్రిప్స్, అవరైప్పేన్ వెణ్ణుత్తిన్	0.020-0.025	0.110-0.125	500-700	40
నెల్లి	మున్ణా,వెణ్ణు చెపకిన్పురి, పచ్చచెపకిన్పురి	0.020-0.025	0.110-0.125	500-700	40
కరిమి*	చెపకిన్పేన్, అవరైప్పేన్, చిరకి	0.020-0.025	0.110-0.125	500-700	40
మావ్	మాణాంగి	0.07 0.4-0.8g/tree	0.350 2-4ml/tree	1875 10	45 45
ముళక్	ఇలత్తణ్ణుకుళ్, పువ్వు, పచాణికళ్	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40

*ఫెరోచుకుళిల్ సెస్ట్ స్పే చెయ్య్ మణ్ణ్ కొంణ్ణ్ మూసుక.

సస్యసంరక్షణ ఉపకరణం: ట్రిప్లిల్ ఆక్షన్ అల్లెక్కిల్ నోజిల్ ఉణ్ణ కైకెంకొణ్ణు ప్రచరత్తిప్పిక్కున్న నాప్సాక్ స్ప్రేయర్ శుపారశ చెయ్యున్ను. ట్రాక్టరిల్ ఉంపిచ్చిట్టుళ్ళ స్ప్రేయరుం ఉపయోగిక్కాం.

మునికరుతల్ : 1. ఇత్ శ్వసిక్కుకయో కలక్కుమ్పోల్ చర్మత్తిల్ తట్టుకయో చెయ్యాతె నోక్కణం.2. ఉపయోక్కావ్ రబ్బర్ కయ్యుగకుళ్, బ్యూట్స్, పొడిపలణ్ణుళ్, ఓవరోలుకుళ్, అల్లెక్కిల్ రబ్బర్ ఆప్రాన్ హుడ్ అల్లెక్కిల్ తొప్పి పోలుణ్ణు పూర్ణ్ణ సంరక్షణ వస్త్రణ్ణుళ్ ఉపయోగిక్కణం.

విషలక్షణణ్ణుళ్: విరక్తి, మయోడోమియ, ఞెణ్ణిల్, శ్వాసతడస్సు,మయోస్పాస్.

ప్రథమశుశ్రూష నడపటికళ్ : 1. ఉణ్ణుణం కణ్ణిల్ కయరియాల్, రక్తం తణ్ణిచ్చయుం నాడియిటిప్పుం ఇణ్ణియిడె విషబాధయుణ్ణుకాన్నుం సాహచర్యత్తిల్ ధారాళం వెణ్ణుం ఉపయోగిచ్చ్ ఉకన్ తన్నెం అత్ పుగత్తెడుక్కుక. హ్రాడియాకార్ఢియయుం రక్తసమ్మర్దం కురయున్నతుం సంభవిక్కానిడయుణ్ణతినాల్, కృత్రిమ శ్వసనవుం హృదయ ప్రచరత్తనవుం శుపారశ చెయ్యున్ను. గ్యాస్త్రిక్ లావేజ్, సాలైన్ లాక్టర్నిపుకుళ్ ఎన్నివియిలూడె సజీవ ఘటకత్తెణ్ణ ఇల్లాతాక్కుక.

మరుమరున్న్: ప్రత్యేక మరుమరున్న్ అరియిల్ల.లక్షణణ్ణుళ్ అనుసరిచ్చ్ చికిత్సిక్కుక.

ఉపయోగిచ్చ కణ్ణయినరుకళ్ నశిప్పిక్కున్న విధం : 1.పాత్తుణ్ణెకుళ్లో అతిన్రె సాధనణ్ణుళ్లో మెషిన్ కళ్కుకియ వెణ్ణుమో వళరె సూరక్షితమాయ రీతియిల్ పరిసర మలినీకరణవుం జల మలినీకరణవుంణ్ణుండావాత్త రీతియిల్ వేణం నిక్క చెయ్యాన్. 2. ఉపయోగిచ్చ పాత్తుగుళకుళయుత్ అవ వీణుణ్ణు ఉపయోగిక్కున్నత్ తవ్వానాణిత్. 3. పాత్తుణ్ణెకుళ్ పొంతిచ్చ్ జనావాసమిల్లాత్తిలత్తత్ కుత్తిచ్చ్ కళయణం.

సూక్షిక్కేణ్ణ విధం: 1. ఈ కిటనాశినిత్ అనుమతి పాక్కద్దుకుళ్ ప్రత్యేక మురికిణ్లిల్ ప్రత్యేక స్థలత్త్ వేణం సూక్షిక్కాన్, ఇతిన్రె అటుత్త్ మద్దు సాధనణ్ణుళ్లొన్నుం ఇల్లాతె ప్రత్యేక అలమారియిల్ ఇతినెత్ అల్లవినుం నిలవారత్తిన్నుం అనుసరిచ్చ్ పూట్టి సూక్షిక్కణం. 2. కిటనాశినిగి సూక్షిక్కున్న మురియుం స్థలవుం నల్లపోలె కాంగ్రుకిట్టున్నతుం, వెళిచ్చముళ్లతాయిరిక్కణం కూటాతె వెణ్ణవుమాయి సంపర్క్కమిల్లాత్తతుమాయిరిక్కణం.

తిరికె ప్రవేశిక్కేణ్ణ సమయం : 48 మణిక్కూర్

శ్రద్ధిక్కుక : ఈ లిప్ లెట్లిల్ పరణ్ణిరిక్కున్న విళకళిల్ మేల్ అల్లాతె మట్టు విళకళిల్ ఇత్ ఒరు కారణవశాలుం ఉపయోగిక్కరుత్

Malayalam

ಜೋಷ್ 17.8% ಎಸ್‌ಎಲ್

ಇಮಿಡಾಕ್ಲೊಪ್ರಿಡ್ 17.8% ಎಸ್‌ಎಲ್

(ಅಂತರ್ವ್ಯಾಪಿ ಕೀಟನಾಶಕ)

ಇಮಿಡಾಕ್ಲೊಪ್ರಿಡ್ 17.8% ಎಸ್‌ಎಲ್ ಎಂಬುದು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಕೀಟನಾಶಕವಾಗಿದೆ. ಹತ್ತಿ , ಭತ್ತ, ಮೆಣಸಿನಕಾಯಿ ಮತ್ತು ಮಾವಿನಕಾಯಿ , ಕಬ್ಬಿಗೆ ತಗಲುವ ಗಿಡಹೇನುಗಳು, ಮತ್ತು ಇತರ ಕೀಟಗಳನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಕ್ಕೆ ಅತ್ಯಂತ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿ ಹತೋಟಿಗೆ ತರುತ್ತದೆ. ಜ್ಯಾಸಿಡ್ , ವೈಟ್ ಫ್ಲೈ, ಥ್ರಿಪ್ಸ್, BPH, WBPH, GLH, ಗೆದ್ದಲು ಮತ್ತು ಹಾರ್ಪ್ ಮುಂತಾದ ಕೀಟಗಳನ್ನು ನಾಶಪಡಿಸುತ್ತದೆ.

ರಸಾಯನಿಕ ಸಂಯೋಜನೆ:

ಇಮಿಡಾಕ್ಲೊಪ್ರಿಡ್ (100% ಆಧಾರಿತ)	:	17.80% ಎಮ್/ಎಮ್
ನಾನ್-ಆಯಾನಿಕ್ ಇಮಲ್ಸಿಫೈಯರ್ (ಇಥೋಕ್ಸಿಲೇಟೆಡ್ ಆಲ್ಕೈಲ್ ಎಲಿಲ್ ಡೆರಿವೇಟಿವ್)		2.50% ಎಮ್/ಎಮ್
ಪಾಲಿವಿನೈಲ್ ಪೈರೊಲಿಡೋನ್ ಕೋಪಲ್ಯೋಲಿಮರ್	:	1.00% ಎಮ್/ಎಮ್
ಡೈಮಿಥೈಲ್ ಸಲ್ಫಾಕ್ಸಿಡ್	:	38.40% ಎಮ್/ಎಮ್
ಎನ್-ಮಿಥೈಲ್ ಪೈರೊಲಿಡೋನ್	:	ಕ್ಯೂ .ಎಸ್.
ಒಟ್ಟು	:	**100.00% ಎಮ್/ಎಮ್**

ಬಳಕೆಗೆ ಶಿಫಾರಸುಗಳು :

ಬೆಳೆ	ಕೀಟದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಹೆಸರು	ಪ್ರತಿ ಹೆಕ್ಟರಿಗೆ ಪ್ರಮಾಣ ಅಕ್ಟಿವ್ ಇಂಗredient (ಕೆ.ಜಿ.) ಎ.ಐ. (ಕೆ.ಜಿ.)	ಫಾರ್ಮುಲೇಷನ್ (ಕೆ.ಜಿ.)	ತೆಳುಗಳಿಗೆಯ (ಲೀ.)	ಕೊಯ್ಲು ಅವಧಿ
ಹತ್ತಿ	ಗಿಡಹೇನು, ಬೆಳವಣ, ಥ್ರಿಪ್ಸ್, ಥ್ರಿಪ್ಸ್ಮತು	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
ಭತ್ತ	ಕಂದು ಜಿಗಿಹುಳು ಬಿಳಿ ಬೆನ್ನಿನ ಜಿಗಿಹುಳು, ಹಸಿರು ಎಲೆಜಿಗಿ	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
ಕಬ್ಬು*	ಗೆದ್ದಲು	0.07	0.350	1875	45
ಮಾವು	ಜಿಗಿಹುಳು	0.4-0.8g/tree	2-4ml/tree	10	45
ಮೆಣಸು	ಗಿಡಹೇನು, ಬೆಳವಣ, ಥ್ರಿಪ್ಸ್,	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40

*ಗದ್ದೆಯ ಒಡ್ಡುಗಳಲ್ಲಿ ಸಸಿಡಿಸಿ ಮತ್ತು ಮಣ್ಣಿನಿಂದ ಮುಚ್ಚಿರಿ

ಸಸ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣ ಉಪಕರಣ : ಹಸ್ತ ಚಾಲಿತ ನ್ಯಾಪ್‌ಸ್ಯಾಕ್ ಸ್ಪ್ರೇಯರ್ ಅಥವಾ ಪಾದಚಾಲಿತ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಟ್ರ್ಯಾಕ್ಟರ್ ಮೌಂಟೆಡ್ ಸ್ಪ್ರೆಯರ್ ಕೂಡ ಉಪಯೋಗಿಸಬಹುದು.

ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು : 1. ಚೆಲ್ಲುವಾಗ ಅಥವಾ ಎರಚುವಾಗ ಅಥವಾ ಮಿಶ್ರಣವನ್ನು ತೆಳ್ಳಗೆ ಮಾಡುವಾಗ ಉಸಿರಿಗೆ ಸೇರದಂತೆ ಮತ್ತು ಚರ್ಮಕ್ಕೆ ಸಂಪರ್ಕವಾಗದಂತೆ ಎಚ್ಚರಿಕೆ ವಹಿಸಿ. ಬರಿಯ ಕೈಗಳಲ್ಲಿ ಮಿಶ್ರ ಮಾಡಬೇಡಿ.2. ಬಳಕೆದಾರರು ರಬ್ಬರ್ ಹ್ಯಾಂಡ್ ಗ್ಲೌಸ್ , ಬೂಟುಗಳು , ಮುಖಕ್ಕೆ ಮಾಸ್ಕ್ , ಮೇಲುಡುಪು ಅಥವಾ ರಬ್ಬರ್ ಎಪ್ರನ್ ಹುಡ್ ಅಥವಾ ಟೋಪಿಗಳಂತಹ ಸಂಪೂರ್ಣ ರಕ್ಷಣಾತ್ಮಕ ಉಡುಪುಗಳನ್ನು ಬಳಸಬೇಕು.

ಸಸ್ಯ ವಿಷಕಾರಿತ್ವ: ಹೊಲದ ಶಿಫಾರಸಿನಂತೆ ಉಪಯೋಗಿಸಿದಾಗ ಉತ್ಪನ್ನವು ಸಸ್ಯ ವಿಷಕಾರಿಯಲ್ಲ.

ವಿಷತಗೆಲದ ಲಕ್ಷಣಗಳು : ಉದಾಸೀನ, ದೃಷ್ಟಿಮಾಂದ್ಯ , ನಡುಕ, ಉಸಿರಾಟದಲ್ಲಿ ತೊಂದರೆ, ಮಿಯೋಸಾಸಮ್ .

ಪ್ರಥಮ ಚಿಕಿತ್ಸಾ ಕ್ರಮಗಳು: 1. ಈ ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಸ್ಪ್ರೇ ಮಾಡುವಾಗ ಕಣ್ಣಿಗೆ ತಗಲುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇದೆ, ಆಗ ತಕ್ಷಣ ಅಧಿಕ ನೀರಿನಿಂದ ನಿಮ್ಮ ಕಣ್ಣುನ್ನು ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿ ತೊಳೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಇಲ್ಲದಿದ್ದರೆ ರಕ್ತದೊಂದಿಗೆ ಬೆರೆತು ಅಧಿಕ ರಕ್ತದೊತ್ತಡ, ನಾಡಿಬಡಿದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳವಾಗಬಹುದು.. ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಪಾಯ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಕೃತಕ ಸಿರಾಟ ಮತ್ತು ಹೃದಯ ಕ್ರಿಯೆಗೆ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಗ್ಯಾಸ್ಟ್ರಿಕ್ ಲ್ಯಾವೆಜ್ ಮತ್ತು ಲವಣಯುಕ್ತ ವಿರೇಚಕಗಳ ಮೂಲಕ ಸಕ್ರಿಯ ಘಟಕಾಂಶವನು ನಿವಾರಿಸಬಹುದು.

ಪ್ರತಿವಿಷ : ಲಕ್ಷಣಕ್ಕನುಸಾರವಾಗಿ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ನೀಡಿ. ವಿಷ ಸೇರಿರುವ ಲಕ್ಷಣಗಳು ಕಾಣಿಸಿದಲ್ಲಿ ತಕ್ಷಣ ಡಾಕ್ಟರರನ್ನು ಕರೆಯಿರಿ.

ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಗಳಧ್ವಂಸ : 1. ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಗಳು ಅಥವಾ ಉಳಿದ ಮಿಶ್ರಣ, ಮತ್ತು ಯಂತ್ರಗಳು ತೊಳೆದ ನೀರು ಮತ್ತು ತೊಟ್ಟಿಗಳನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತವಾದ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ವಾತಾವರಣ ಕಲುಷಿತ ವಾಗದಂತೆ ನಾಶಪಡಿಸುವುದು. 2. ಖಾಲಿಯಾದ ಡಬ್ಬಗಳನ್ನು ತಿರುಗಿ ಉಪಯೋಗಿಸದಂತೆ ಹೂರಗೆ ಹಾಕ ಬೇಕು. 3. ಖಾಲಿ ಡಬ್ಬಗಳನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿಛಿದ್ರಮಾಡಿ ಊರಿನಿಂದ ದೂರವಾದ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಹೂತಿಡಬೇಕು.

ಶೇಖರಣೆ : ಕೀಟನಾಶಕದ ಧಾರಕಗಳನ್ನು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳನ್ನಿರುಸುವ ಕೋಣೆ ಅಥವಾ ಕಟ್ಟಡದಲ್ಲಿ ಶೇಖರಿಸಿಡಬೇಕು ಅಥವಾ ಕೀಟನಾಶಕದ ಪ್ರಮಾಣ ಹಾಗೂ ಪರಿಮಾಣವನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾದ ಕಪಾಟಿನಲ್ಲಿ ಬೇಗಹಾಕಿ ಭದ್ರವಾಗಿರಿಸಬೇಕು. 2. ಕೀಟನಾಶಕವನ್ನು ಶೇಖರಿಸಿಡುವ ಕೋಣೆ ಅಥವ ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಗಟ್ಟಿ ಮುಟ್ಟಾಗಿ ಕಟ್ಟಲಾಗಿದ್ದು ಅದರಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ-ಬೆಳಕು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬರುವಂತಿರಬೇಕು ಮತ್ತು ಆವಿಯಿಂದ ಪ್ರದೂಷಣವಾಗದಂತೆ ಸಾಕಷ್ಟು ವಿಶಾಲವಾಗಿಯೂ ಇರಬೇಕು.

ಆತ್ಯುತ್ತಮ ಮರು-ಪ್ರವೇಶ ಅವಧಿ: 48 ಗಂಟೆ.

ಎಚ್ಚರಿಕೆ: ಈ ಸಸ್ಯನಾಶಕವನ್ನು ಲೇಬಲ್ / ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಪಡಿಸಿದ್ದನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಇತರ ಬೆಳೆಗಳಲ್ಲಿ ಬಳಸಬಾರದು.

Kannada

జోష్ 17.8% ఎస్ఎల్

ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 17.8% ఎస్ఎల్

(అంతర్వాహిక కీటకనాశని)

ఇమిడాక్లోప్రిడ్ 17.8% ఎస్ఎల్ అనేది పత్తి, వరి, మిరపకాయలు, చెరకు మరియు మామిడిపై అఫిడ్, జాసిడ్, వైట్‌ఫ్లై, త్రిప్స్, BPH, WBPH, GLH, టెర్మైట్ మరియు తొట్టి వంటి తెగుళ్ల నియంత్రణకు ఉపయోగించి ఒక దైహిక పురుగుమందు.

రసాయనిక మిశ్రమము :		పరిమాణము
ఇమిడాక్లోప్రిడ్ (100% ఆధారితం)	:	17.80% ఎమ్/ఎమ్
నాన్-ఐయోనిక్ ఎమల్సిఫయర్ (ఇథాక్సిలేటెడ్ ఆల్కైల్ ఎలిల్ ఫినాల్ డెరివేటివ్)	:	2.50% ఎమ్/ఎమ్
పాలివినైల్ పైరోలిడోన్ కోపాలిమర్	:	1.00% ఎమ్/ఎమ్
డైమిథైల్ సల్ఫాక్సైడ్	:	38.40% ఎమ్/ఎమ్
ఎన్-మిథైల్ పైరోలిడోన్	:	తగినంత పరిమాణం
మొత్తం	:	**100.00% ఎమ్/ఎమ్**

సిఫారసులు :

పంట	కీటకనాశని సాధారణ నామము	హెక్టారుకు మోతాదు ఎ.ఐ (కి.గ్రా.)	ఫార్ములేషన్ (కి.గ్రా.)	కరిగించుటకు నీరు (లీటర్లలో)	విరే వాడకం మరియు కోత మధ్య వ్యవధి
ఎ.ఐ.	పేనుబంక, తెల్లదోమ, పచ్చ దోమ, ఆకుముడత	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
వరి	గోధుమరంగు దోమ/ సుడిదోమ తెల్ల వెన్ను దోమ, పచ్చదోమ	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
చెరకు*	చెదలు	0.07	0.350	1875	45
మామిడి	తేనె దోమలు	0.4-0.8g/tree	2-4ml/tree	10	45
మిరప	దీపపుపురుగు, నెమ్మ బంక, ఆకుముడత	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40

* ఫెర్రస్‌లో సెట్‌లపై పిచికారీ చేసి మట్టితో కప్పండి.

సస్యరక్షణ పరికరాలు : చేతితో పనిచేసే న్యాప్‌స్యాక్ స్ప్రేయర్ కాని సిఫారసు చేయబడినవి. ట్రాక్టర్ మౌంటెడ్ స్ప్రేయర్‌ను కూడా వాడవచ్చును.

ముందు జాగ్రత్త : 1. వేయునప్పుడు లేదా చల్లునప్పుడు లేదా కలుపు సమయాల్లో పీల్చు కోవడం, చర్మంపై పడవేసుకోవడం చేయరాదు. కలుపుటకు చేతిని వాడరాదు. 2. వినియోగదారు రబ్బరు చేతి తొడుగులు, బూట్లు, డస్ట్ మస్క్‌లు మరియు ఓవర్‌ఆల్స్ లేదా రబ్బర్ ఆప్రాన్ హుడ్ లేదా టోపీ వంటి పూర్తి రక్షణ దుస్తులను ఉపయోగించాలి.

ఫైటోటాక్సిటీ : ఫీల్డ్ సిఫార్సులకు అనుగుణంగా ఉపయోగించినప్పుడు ఈ ఉత్పత్తి విషపూతము కాదు.

విషలక్షణములు : మానసిక అలసత్వం, మైకము, మైటోనియా, వణుకులు, శ్వాస తీసుకోవడంలో కష్టం, గుండె కండరాల వణుకులు.

ప్రథమ చికిత్స చర్యలు : 1. ఉత్పత్తి కళ్లలోకి పడితే, రక్తం ప్లెషర్ మరియు పల్స్ రేటు తరచుగా విషపూరితం అయినప్పుడు పుష్కలంగా నీటితో వెంటనే దాన్ని పైకి లేపండి. ప్రడీకార్డియా మరియు రక్తపోటు తగ్గడం సంభవించవచ్చు కాబట్టి, కృత్రిమ శ్వాస మరియు గుండె చర్య సిఫార్సు చేయబడింది. గ్యాస్ట్రిక్ లావేజ్ మరియు సెలైన్ లాక్సిటివ్స్ ద్వారా క్రియాశీల పదార్థాన్ని తొలగించండి.

విషానికి విరుగుడు : ప్రత్యేకమైన విరుగుడు లేదు. లక్షణాలననుసరించి చికిత్స చేయాలి.

ఖాళీ డబ్బాలను పారవేయడం : 1. ఖాళి డబ్బాలు లేదా మిగులు వ్యర్థ పదార్థాలు మరియు మెషిన్లు లేదా కంటెయినర్ల కడిగిన నీటిని కాలుష్యం, వాతావరణ కాలుష్యమవకుండా పారవేయాలి. 2. ప్యాకేజీలను బయట పడవేసి తిరిగి వాడుటకు వీలు లేకుండా నియంత్రించుకోవాలి. 3. ప్యాకేజీలను జంతువుల పచ్చిక బయళ్ళ నుండి వాసానికి దూరంగా పగులకొట్టి పాతి వేయాలి.

నిలవ : 1. కీటకనాశనులను కలిగి ఉన్న ప్యాకేజీలను విడి గదులు లేదా ప్రదేశాలలో, నిలవ చేయండి. ఇతర పదార్థాలను నిలవ చేయడానికి వాడే గదులు ప్రదేశాలకు దూరంగా లేదా కీటకనాశనుల పరిమాణం మరియు స్వభావంపై ఆధారపడి విడి అల్మారాలలో తాళంవేసి నిలవ చేయవలెను. 2. కీటకనాశనులను నిలవ చేయడానికి ఉద్దేశించబడిన గదులు లేదా ప్రదేశాలు చక్కగా కట్టబడి, మంచి వెలుతురు, పాడిగా మంచి గాలి ప్రసరణతో నీటి ఆవిర్లతో కలుషితం అవకుండా ఉండటానికి తగినంత కొలతలు కలిగి ఉండవలెను.

పీచికారి చేసిన పిదప ప్రవేశించు వ్యవధి : 48 గంటలు

హెచ్చరిక : **లేబల్/లీఫ్‌లెట్‌లో పేర్కొనిన పంటలకు కాకుండా ఇతర పంటలకు దీనిని వాడకూడదు.**

Telugu

जोश 17.8 एस एल

इमिडाक्लोप्रिड 17.8 प्रतिशत एस एल

(अंर्तप्रवाही कीटनाशक)

इमीडैक्लोप्रिड 17.8% एस.एल. एक अर्तवाही कीटनाशक है जो जैसे माहू, चुरदा, सफेद मक्खी, बी.पी.एच.,डब्ल्यु.बी.पी.एच.,जी.एल.एच., दीमक आदि कीड़ों जो की कपास, धान, मिर्ची, गन्ना,व आम की फसलों पर पाये जाते हैं कि रोकथाम में प्रभावकारी है।

रासायनिक संरचना :

इमिडाक्लोप्रिड (100% बेसिस)	:	17.80% भार/भार
नान-आयोनिक इमल्सिफायर - इथाक्सीलेटेड अल्काइल एराइल फिनाल डेरिवेटिव	:	2.50% भार/भार
पोलीविनायल पायरोलिडोन कोपोलिमर	:	1.00% भार/भार
डाइमिथाइल सल्फोआक्साइड	:	38.40% भार/भार
एन-मिथाइल पायरोलिडोन	:	मात्रानुसार
योग	:	100.00% भार/भार

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हेक्टर मात्रा स.तत्व. (की.ग्रा)	संरचना (की.ग्रा)	पानी की मात्रा (ली.)	अंतिम छिड़काव तथा फसल काटने का बीच अन्तराल
कपास	माहू, तेला, चुरदा, सफेद मक्खी	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
धान	भूरे पीचे की फुदके सफेद पीठ पीचे के फुदके हरी पत्ती के फुदके	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
गन्ना*	दीमक	0.07	0.350	1875	45
आम	पत्ते का टिड्डा	0.4-0.8 ग्रा/पेड़	2-4 मिली/पेड़	10	45
मिर्च	तेला, माहू, चुरदा	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40

*छिड़काव को पगडंडीयों मे करें और मिट्टी से ढंक दें।

उपयोग के लिए निर्देश: हस्त चलित नैपसेक स्प्रेयर और पैर से चलने वाला नैपसेक स्प्रेयर, ट्रेक्टर माउनटिड स्प्रेयर का भी प्रयोग किया जा सकता है।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानीयां : 1. मिलाते समय छीटों या फौहार से बच करे रहें। धुंध को श्वास द्वारा अंदर मत लें। त्वचा को छीटों से दषित मत होने दें। नंगे हाथों से मत मिलायें। 2. प्रयोगकर्ता को पूर्णतया सुरक्षात्मक कपड़े, जैसे - रबर के दस्ताने, जूते, चौगा तथा फेस मास्क का प्रयोग करना चाहिये।

पौध विशाक्तता : मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह कीटनाशक पैधोविशाक्त नहीं हैं।

विष के लक्षण: विरक्त, मायटोनिया, कंपकपी, श्वास लेने मे कठिनाई और मयोस्पास्म।

प्राथमिक चिकित्सा : अगर कीटनाशक आँखों में गया है तो पानी से अच्छी तरह धोऐं। विष बाधा की अवस्था में लगातार रक्त दाब व नाडी परिक्षण करते रहें । रक्त दाब की गिरना एंव ब्रेडिकारडिया की संभावना होने के कारण कृत्रिम श्वास एंव हृदय किया को बनाये रखना आवश्यक है । पेट में गये विष को अमाश्य की धुलाई एंव क्षरीय विरेचक के माध्यम से शरीर से बाहर निकाले ।

विष नाशक: कोई विशिष्ट विषनिवारक ज्ञात नहीं है। लक्षणानुसार से उपचार करें।

खाली डिब्बों का निपटारा : 1. खाली डिब्बे बचा हुआ घोल तथा स्प्रे आदि की धूलाई का घानी सुरक्षित तरीके से नष्ट करे ताकि वातावरण दुषित न हों। 2. खाली डिब्बे बाहर न फेंके ताकि उनका दूबारा उपयोग न हो सकें। 3. खाली डिब्बों को जलाकर, काटकर या बस्ती से दूरे जमीन में गाड़ कर नष्ट कर दें।

संग्रहण की शर्ते: 1. कीटनाशक के डिब्बे को अलग कमरे में तथा अन्य पदार्थों के रखने वाली जगह से दूर ताला बंद स्थान पर रखियें। 2. कीटनाशक रखनेवाला कमरा या जगह सूखी, हवादार, मजबूत बनावट, रोशनीदार तथा बडे आकार वाली होनी चाहिए ताकि हवा दूषित न हो।

छिड़काव के ४८ घंटे बाद क्षेत्र में प्रवेश करें।

चेतावनी: लेबल/लीफलेट में दी गयी फसलों के अलावा अन्य फसलों व कीटों पर इसका उपयोग न करें।

Hindi

Josh 17.8 SL

IMIDACLOPRID 17.8% SL

(Systemic Insecticide)

Imidacloprid 17.8% SL is a systemic Insecticide used for the control of pests like Aphid, Jassid, Whitefly, Thrips, BPH, WBPH, GLH, Termite and hopper etc. on cotton, paddy, chillies, sugarcane and mango.

Chemical Composition :

Imidacloprid (100% Basis)	:	17.80% w/w
Non-ionic Emulsifiers (Ethoxylated Alkyl and Phenol Derivative)		2.50% w/w
Polyvinyl Pyrrolodone Copolyer	:	1.00% w/w
Dimethyl Sulfoxide	:	38.40% w/w
N-Methyl Pyrrolidone	:	Q.S.to make
Total	:	**100.00% w/w**

Recommendation :

Crop(s)	Common Name of pest	Dosage/ha AI (kg)	Formulation (kg)	Dilution in water (litres)	Waiting period between last spray to harvest
Cotton	*Aphid, Whitefly, Jassids, Thrips*	0.020-0.025	0.10-0.025	500-700	40
Paddy	*BPH, WBPH, GLH*	0.020-0.025	0.10-0.125	500-700	40
Sugarcane*	*Termite*	0.07	0.350	1875	45
Mango	*Hopper*	0.4-0.8g/tree	2-4ml/tree	10	45
Chillies	*Jassids, Aphids, Thrips*	0.025-0.05	0.125-0.250	500-700	40

*Spray over setts in ferrows and cover with soil.

Plant Protection Equipment : Hand operated knapsack sprayer or foot sprayer is recommended and tractor mounted sprayer can also be used.

Precaution by users : 1. Avoid inhalation and skin contact because of spillage or splashes. Do not mix with bare hands. 2. The user should use full protective clothing like rubber gloves, boots, dust musks and overalls or rubber apron hood or hat.

Phytotoxicity : The product is not phytotoxic when used as per field recommendation.

Symptoms of Poisoning : Apathy, Myotonia, Tremor, Difficult Breathing & Myospasms.

First Aid Measures : 1. If the product gets in to the eyes rise it out immediately with plenty of water in case of poisioning blood plessure and pulse rate frequently. Since hradycardia and drop in blood pressure may occur, artificial breathing and heart action are recommended. Eliminate the active ingradient through gastric lavage and saline laxatives.

Antidote : No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal of Container : 1. Packages or surplus materials and washing from the machines and containers should be disposed of in a safe manner as to prevent environmental water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their reuse. 3. Packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage : 1.The packages containing the insecticides shall be stored in separate rooms or premises, away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the insecticides. 2. The rooms or premises meant for storing the insecticide shall be well built, well lit, dry, well ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapour.

Optimal re-entry period : 48 hrs.

Caution: Not to be used on Crops other than specified on this Label/Leaflet.

English

Read Instructions Leaflet before use

उपयोग से पहले निर्देश पत्रिका पढ़े।

For Agricultural use only

केवल कृषि उपयोग के लिए

Store in a cool, dry and well ventilated place.

ठंडी, सूखी और अच्छी तरह हवादार जगह में संग्रह करें।

IMIDACLOPRID 17.8% SL

JOSH 17.8 SL

(Systemic Insecticide)

इमिडाक्लोप्रिड 17.8 प्रतिशत एस एल

जोश 17.8 एस एल

(अंर्तप्रवाही कीटनाशक)

CIR-38,876/2002-IMIDACLOPRID(SL)(220)-150

KRISHI RASAYAN GROUP
SINCE 1966 IN AGROCHEMICALS

Manufactured and Marketed By:

KR Lifesciences Pvt. Ltd.
29, LALA LAJPAT RAI SARANI,
KOLKATA - 700 020, INDIA
E-mail : kr@krishirasayan.com

निर्माता एवं विपणनकर्ता :

केआर लाईफसाईन्सेस प्रा.लि.
29, लाला लाजपत राय सारनी, कोलकाता - 700020

For manufacturing unit address see first three characters of batch no. and see below :

KRR :
Maitapur, P.O. Ranital, Balasore,
Orissa, PIN - 756 111
Mfg. Lic. No. e-Lic/INSECTI/MAN-PP-2

KRK :
Joykrishnapur, P.O. Bonhoogly II
Sonarpur, South 24 Parganas,
West Bengal, PIN - 700 103
Mfg. Lic. No. MPP/ILC/145/K-2

Customer Care Detail :

KR LIFESCIENCES PVT. LTD.
29, Lala Lajpat Rai Sarani, Kolkata - 700 020
Toll Free No. : 18001211800
email : customercare@krishirasayan.com

Not to be used on crops other than specified on this leaflet

DANGEROUS TO RE-USE EMPTY CONTAINERS/PACKAGES