প্ৰিটিলাক্লোৰ ৫০% ই সি
প্ৰিন্স® ৫০ ই সি
(গুল্মনাশক)

উদ্গম হবার আগেই নির্দিষ্ট গুল্মনাশককপে প্রিন্স ৫০ ই সি বর্ষজীবী ঘাস, ঝোপঝাড় ও চওড়া পাতার আগাছার বিরুদ্ধে অত্যন্ত ভাল কাজ করে।

রাসায়নিক রচনা :

প্রিটিলাক্লোর সক্রিয় উপাদান (৯৪% সর্বনিম্ন বিশুদ্ধতা)	:	৫০.০০০% ডব্লু/ডব্লু
ইমালসিফিং এজেন্ট (ইথক্সিলেটেড ভেজ্‌টেবাল তেল)	:	৪.৪০০% ডব্লু/ডব্লু
দ্রবণীয় যৌগিক বস্তু (ক্যালসিয়াম লবণের অ্যালকাইল আরিল সালফোনেট)	:	৩.৬০০% ডব্লু/ডব্লু
স্টেবিলাইজার (ইপোক্সিডাইজ্‌ড ভেজ্‌টেবাল তেল)	:	৩.০০০% ডব্লু/ডব্লু
দ্রাবক C-IX		কিউএস
মোট	:	১০০.০০০ ডব্লু/ডব্লু

অনুমোদন :

শস্য	আগাছার চলতি নাম	এ.আই.(গ্রা)	পরিমাণের মাত্রা (হে) ফরমুলেশন (মি.লি.)	জলে তরলীকরণ (লি)	শেষবার ছেটানোর থেকে ফসল প্রাপ্তির সময়
প্রতিষ্ঠিত ধান	১) একিনোক্লোয়া ক্রুসগালি	৫০০-৭৫০	১০০০-১৫০০	৫০০-৭৫০	৭৫ থেকে ৯০ দিন
	২) একিনোক্লোয়া কলোনাম				
	৩) সাইপেরাস ডিফর্মিস				
	৪) সাইপেরাস আইরিয়া				
	৫) ফিমব্রিস্টাইলিস মিলিয়াসিয়া				
	৬) একলিপ্টা আলবা				
	৭) লুডউইজিয়া পারাভিল্লোরা				
	৮) লেপটোক্লোন চাইনেনসিস				
	৯) মনোকোরিয়া ভাজিনালিস				
	১০) প্যানিকাম রিপেনস				

আবেদনের সময় : রোপণের ৫ দিনের মধ্যে

ব্যবহারের নির্দেশিকা : জলের পরিমাণ স্প্রেয়ার, ক্যানপস্যাক স্প্রেয়ার, কম্প্রেশন ক্যানপ্যাক স্প্রেয়ার, ফ্ল্যাট ফ্যান এবং ফ্লাড জেট অগ্রভাগ সহ কম্প্রেশন ক্যানপস্যাক ব্যাটারি স্প্রেয়ারের উপর নির্ভর করে।

সাবধানতা অবলম্বন : ১. খাদ্যামগ্রী, খালি খাদ্যসামগ্রীর পাত্র এবং পশুখাদ্যের থেকে দূর রাখবেন। ২. মুখ, চোখ এবং ত্বকের স্পর্শ থেকে দূর রাখবেন। ৩. স্প্রে–বাষ্প যেন শ্বাসের সঙ্গে শরীরে না যায়। বাতাসের অনুকূলে স্প্রে করুন। ৪. স্প্রে করার পরে বিষাক্ত পোশাক এবং সারা শরীর ভাল করে ধুয়ে ফেলুন। ৫. স্প্রে করার সময় ধূমপান করবেন না, জল ও খাবার খাবেন না এবং কোনও কিছু চিবোবেন না। ৬. মিশ্রণ এবং স্প্রে করার সময় সম্পূর্ণ সুরক্ষিত পোশাক পরবেন।

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

প্রাথমিক চিকিৎসা : ১. বিষের সংস্পর্শে আসা ত্বক সাবান ও প্রচুর জল দিয়ে ভালকরে ধুয়ে ফেলুন। সংক্রামিত পোশাক খুলে ফেলুন। ২. যদি গলাধঃকরণ হয় যায়, তরে গলায় আঙ্গুল দিয়ে বমি করান। ৩. এই বিষ যদি চোখে স্পর্শ করে, তাহলে তৎক্ষণাৎ অন্তত ১০–১৫ মিনিট ধরে প্রচুর নুন/পরিষ্কার জল দিয়ে চোখ ধুতে থাকুন। ৪. যদি নিঃশ্বাসের সঙ্গে ভেতরে চলে যায় তবে রোগীকে খোলামেলা জায়গায় রাখুন।

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

খালি পাত্র বিনষ্টীকরণ : ১. পাত্রগুলি ভেঙে ফেলে জনবসতি থেকে দূরে মাটির নীচে পুঁতে দিন । ২. খালি পাত্রগুলি বাইরে ফেলে রাখবেন না যেন পুনর্ব্যবহার না হতে পারে । ৩. পাত্র ও উন্মুক্ত পদার্থ ধোয়াধুয়ির জল এমন নিরাপদ ভাবে বিনষ্ট করতে হবে যাতে জল দূষিত না হয় ।

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, শুষ্কনো, বাতাসচলাচলযুক্ত ও সুপরিসর হওয়া আবশ্যক যাতে বাষ্প জমে দূষণের আশঙ্কা না থাকে ।

রাখার পদ্ধতি : ১. কীটনাশকের প্যাকেট/পাত্রগুলি এমন আলাদা ঘরে বা জায়গায় রাখতে হবে যেটি অন্যান্য জিনিসপত্র বিশেষ করে খাদ্যসামগ্রী রাখার ঘর বা জায়গা থেকে দূরে হয় অথবা ছত্রাকনাশকের পরিমাণ ও প্রকৃতি বুঝে সম্পূর্ণ আলাদা আলমারিতে তালা চাবি দিয়ে রাখা উচিত। ২. নির্গত বিষাক্ত বাতাসের দূষণ এড়ানোর জন্য যে ঘর বা জায়গা কীটনাশক রাখার জন্য ব্যবহৃত হবে সেটিকে পোক্ত, শুষ্কনো, যথেষ্ট আলো ও বাতাসযুক্ত এবং আকারে যথেষ্ট বড় হতে হবে।

ছিটিয়ে দেওয়ার ২৪ ঘণ্টা পর এলাকায় প্রবেশ করুন।

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

Bengali

প্ৰেত্তিলাক্লোৰ ৫০% ইসি
প্ৰিন্স® ৫০% ইসি
(তৃণনাশক)

প্রিন্স ৫০ ইসি হেডছি এক নির্বাচিত নির্গমন পূর্ব বহু উপযোগীসম্পন্ন তৃণনাশক । এহা বর্ষজিআ ঘাস, বাহুল্যা

ৰাসায়নিক যৌগিকবস্তু :

প্ৰিটিলাক্লোৰ ৎ সাৰ (সৰ্বনিম্ন শুদ্ধতা ৰ্ৎ৪% ৎ সাৰ)	৫০.০০০% ডব্লু/ডব্লু
ইমালসিফাইৰ এজেণ্ট (ইথেক্সিলেটেড ভেজিটেবল তেল)	৪.৪০০% ডব্লু/ডব্লু
দ্ৰৱণীয় যৌগিক বস্তু (ক্যালসিয়াম লুনৰ আলকিল আৰিল সালফোনাট)	৩.৬০০% ডব্লু/ডব্লু
স্থেবিলাইজৰ (এপোক্সিডাইজড ভেজিটেবল তেল)	৩.০০০% ডব্লু/ডব্লু
দ্ৰবকাৰী C-IX	Q.S. উপাৰি কৰিবাৰু
	মোট : ১০০.০০০% ডব্লু/ডব্লু

ব্যবহার বিধি

ঋতু	রাজ্যের ব্যাপারের নাম	ব.টা.ম.(গ্রা.)	লাগু (হে.) ফুল (লি.মি.)	পাতলা করবার জন্য (লি.)	ছেষ ছেড়ে দেবার পর যতদিন ব্যবধান
রোপিত ধান	১) ইকিনোক্লোয়া ক্রুসগালি	৪০০-৭৪০	১০০০ থু ১৪০০	৪০০-৭৪০	৭৪ থু ৯০ দিন
	২) ইকিনোক্লোয়া কলোনাম				
	৩) সাইপেরাস ডিফরমিস				
	৪) সাইপেরাস আইরিয়া				
	৫) ফিমব্রিস্টাইলিস মিলিয়াসিয়া				
	৬) একলিপ্টা আলবা				
	৭) লুডউইজিয়া পারাভিল্লোরা				
	৮) লেপটোক্লোন চাইনেনসিস				
	৯) মনোকোরিয়া ভাজিনালিস				
	১০) প্যানিকাম রিপেনস				

প্রয়োগর সময় : প্রতিরোপণর ৪ দিন মধ্যরে ।

ব্যবহার বিধি : জলর পরিমাণ স্প্রেও প্রকার, জানপ্যাক স্প্রেও, সংঙ্কোচন জানপ্যাক স্প্রেও, ফ্লাট ফ্যান এবং ফ্লুড জেট নোজল সহিত সংঙ্কোচন জানপ্যাক ব্যাটেরী স্প্রেও ঊপরে নিৰ্ভর কৰে ।

সাবধানতা অবলম্বন : ১. খাদ্যসামগ্রী, খালি খাদ্যসামগ্রীর পাত্র এবং পশুখাদ্য থাকু দূরেল রখন্তু । ২. মুখ, চোখ আৰু এবং ত্বকর স্পর্শ থেকে দূর রাখবেন । ৩. স্প্রে–বাষ্প যেন শ্বাসের সঙ্গে শরীরে না যায় । বাতাসের অনুকূলে স্প্রে করুন । ৪. স্প্রে করার পরে বিষাক্ত পোশাক এবং সারা শরীর ভাল করে ধুয়ে ফেলুন । ৫. স্প্রে করার সময় ধূমপান করবেন না, জল ও খাবার খাবেন না এবং কোনও কিছু চিবোবেন না । ৬. মিশ্রণ এবং স্প্রে করার সময় সম্পূর্ণ সুরক্ষিত পোশাক পরবেন ।

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

প্রাথমিক চিকিৎসা : ১) বিষর সংস্পর্শরে আসিলে পাণিরে ভলকরি ধাতুন লগাই দেহকু সফা করন্তু । সংক্রমিত পোষাক খোলি দিঅন্তু । ২) যদি গ্রাসাৰজরণ হুএ, তেবে পাণিরে আঙ্গুলি পুরাই বান্তি করন্তু । ৩) এহি বিষ যদি আখিকু স্পর্শ করে, তেবে সঙ্গে সঙ্গে ১০–১৪ মিনিট পর্যন্ত প্রচুর পাণি দেই আখিকু ধুঅন্তু । ৪) রোগীকু খোলা যাগারে রখন্তু ।

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

খালি পাত্র বিনষ্টীকরণ : ১. পাত্রগুড়িক ভাঙ্গি পকাইকু এবং জনবসতি থাকু দূরকু নেই মাটিরে পোতি দিঅন্তু । ২. খালি পাত্রগুড়িক বাহারে পকাইকু নাহিঁ যেপরি থাকু কেহি ব্যবহার ন করন্তি । পাত্র ও উদ্বৃত পদার্থগুড়িক ধোইথিবা পাণিকু এপরি নিরাপদ ভাবরে বিনষ্ট করিবাকু হেব যেপরি পাণি দূষিত ন হুএ ।

রক্ষিবা পদ্ধতি : ১। তৃণনাশক রখিবা ঘর পাখেরেকু অন্যান্য গামগ্রী বিশেষকরি খাদ্য সামগ্রী, রখাহেউথুবা ঘর বা জাগার বাহারে কৌশেষী ঘরে বা ঘাঁরে রখন্তু অথবা তৃণনাশকর পরিমাণ এবং বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী পৃথক আলমারীরে তালা বন্দ করি রখন্তু ।

২। ভাগনাশক রখিবা ঘর বা ঘ্লান মজবুত ভাবে তিআরি হোইথুবা দরজার, এহা আলোকিত, শুষ্ক, শীতল, উত্তম বায়ু চলাচল এবং বাস্থায়িত হোই সংক্রমিত ন হোইপারিবা পাইঁ প্রশস্ত পরিবর ৰৈষিষ্ট্য হেবা দরকার ।

ঘাস–বাহুল্যা নাশক ব্যবহার ৫ ১৪ ঘণ্ঠা পরে হিঁ ক্ষেতরে প্রবেশ করন্তু ।

সাবধানতা : এহি লেবেল/লিফ্‌লেট নির্দিষ্ট ফসল ছড়া অন্য কৌশেষী ফসলরে ব্যবহারে করিবা ঊচিত নুহেঁ ।

Oriya

প্রিটিলেকলৰ ৫০% ই চি
প্রিন্স® ৫০ ই চি
(গুল্মনাশক)

উদ্গম হোৱাৰ আগতে নিৰ্দিষ্ট গুল্মনাশককপে প্ৰিন্স ৫০ ই চি বৰ্ষজীৱী ঘাঁহ, জোপাহা আৰু বলহ পাতৰ বনবাটৰ বিৰুদ্ধে বৰ ভাল কাম কৰে।

ৰসায়নিক বিন্যাস ঃ

প্ৰিটিলাক্লেৰ সক্ৰিয় উপাদান (৯৪% ন্যূনতম বিশুদ্ধতা)	৫০.০০০% ডব্লু/ডব্লু
ইমালসিফিং এজেন্ট (ইথক্সিলেটেড ভেজ্‌টেবাল তেল)	৪.৪০০% ডব্লু/ডব্লু
দ্ৰৱণীয় যৌগিক বস্তু (ক্যালসিয়াম লৱণৰ অ্যালকাইল আৰিল সালফোনেট)	৩.৬০০% ডব্লু/ডব্লু
স্টেবিলাইজাৰ (ইপোক্সিডাইজ্‌ড ভেজ্‌টেবাল তেল)	৩.০০০% ডব্লু/ডব্লু
দ্ৰাবক C-IX	কিউএস
মোট	১০০.০০০ ডব্লু/ডব্লু

অনুমোদিত পৰিমাণ :

শস্য	বনবাটৰ চলিত নাম	এ.আই.(গ্ৰা)	পৰিমাণৰ মাত্ৰা (হে) ফৰমুলেশ্বন (মি.লি.)	পানীত তৰলীকৰণ (লি)	শেষবাৰ ছটিওৱাৰ পৰা শস্য প্ৰাপ্তিৰ সময়
প্ৰতিষ্ঠিত ধান	১) একিনোক্লয়া ক্ৰুছগালি	৫০০-৭৫০	১০০০-১৫০০	৫০০-৭৫০	৭৫ থেকে ৯০ দিন
	২) একিনোক্লয়া কলনাম				
	৩) চাইপেৰাছ ডিফৰমিছ				
	৪) চাইপেৰাছ আইৰিয়া				
	৫) ফিমব্ৰিষ্টাইলিছ মিলিয়াছিয়া				
	৬) একলিপ্টা আলবা				
	৭) লুডউইগিয়া পাৰভিল্ল'ৰা				
	৮) লেপ্‌টো ক্লন চাইনেনছিছ				
	৯) মনকোৰিয়া ভেজিনালিছ				
	১০)পেনিকাম ডিপেনছ্				

প্ৰয়োগৰ সময়ত : ৰোপণ কৰাৰ পিছত ৫ দিনৰ ভিতৰত।

ব্যৱহাৰ নিৰ্দেশিকা : পানীৰ পৰিমাণ স্প্ৰেয়াৰ, কেনপচেক স্প্ৰেয়াৰ, কেনপছেন কেনপচেক স্প্ৰেয়াৰ, ফ্লেট ফেন আৰু ফ্লাড জেট নজেলৰ সৈতে কম্প্ৰেছন কেনপচেক বেটাৰী স্প্ৰেয়াৰৰ ওপৰত নিৰ্ভৰ কৰে।

সতৰ্কতাসমূহ : ১) খাদ্য সামগ্ৰী, খাদ্য সামগ্ৰী ৰখা খালী পাত্ৰ আৰু পশু খাদ্যৰ পৰা দূৰত ৰাখিব । ২) মুখ, চকু আৰু ছালত লাগিবলৈ নিদিব । ৩) স্প্ৰে কণিকা উশাহত যাবলৈ নিদিব । বতাহৰ সোঁতৰ একে দিশতহে স্প্ৰে কৰিব । ৪) স্প্ৰে কামৰ শেষত দূষিত হোৱা কাপোৰ–কানি আৰু গাৰ অংশসমূহ ভালদৰে ধুই পেলাব । ৫) স্প্ৰে কৰাৰ সময়ত কোনো ধৰনৰ খোৱা–বোৱা বা ধূমপান নকৰিব। ৬) মিহলোৱাৰ আৰু স্প্ৰে কৰাৰ সময়ত সম্পূৰ্ণ সুৰক্ষামূলক পোছাক ব্যৱহাৰ কৰক।

বিষক্ৰিয়াৰ লক্ষণ : নিস্পৃহতা, পেশী দৌৰ্বল্য, কঁপনী, শ্বাসকষ্ট আৰু মায়োস্পাজম্ ।

প্ৰাথমিক সাহায্য: ১) যদিহে পেটলৈ গৈছে, ডিঙিৰ ভিতৰত সুৰসুৰাই দি বমি কৰোৱাব । বমিৰ তৰলখিনি পৰিষ্কাৰ নোহোৱালৈকে এনেকৈ বমি কৰোৱাই থাকিব । ৰোগী অচেতন হৈ পৰি থাকিলে বমি কৰোবাৰলৈ চেষ্টা নকৰিব । ২) যদিহে কাপোৰ–কানি আৰু গাৰ ছাল দূষিত হৈছে, কাপোৰ–কানি খুলি পেলাব আৰু দূষিত অংশসমূহ প্ৰচুৰ পানীৰে চাবোন ঘঁহি ধুই পেলাব । ৩) চকুত লাগিলে, প্ৰায় ১০–১৫ মিনিট সময় ধৰি প্ৰচুৰ পৰিমাণৰ নিমখীয়া / পৰিষ্কাৰ পানী চকুলৈ ছটিয়াই চকু ধুব । ৪) উশাহত যদিহে গৈছে, ৰোগীক মুকলিব বিশুদ্ধ বতাহলৈ লৈ যাব ।

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

খালী পাত্ৰ বিনষ্টকৰণ : ১। খালী পাত্ৰবোৰ ভাঙি জনবসতিৰ পৰা দূৰত মাটিত গাঁত খান্দি পুতি থব । ২। খালী পাত্ৰবোৰ যাতে পুনৰ্ব্যৱহাৰ নহয় তাৰ প্ৰতি লক্ষ্য ৰাখিব আৰু য'তে ত'তে পেলাই নথব । ৩। পাত্ৰবোৰ অথবা ব্যৱহাৰ কৰি বৈ যোৱা দ্ৰব্যাদিৰ নিবাপদভাবে বিনষ্ট কৰিব আৰু হাত বা প্ৰয়োগ কৰা সঁজুলি এনে ঠাইত ধুব যাতে পানী দূষিত নহয় ।

ৰখাব পদ্ধতি ঃ ১। গুল্মনাশক পেকেট/পাত্ৰবোৰ বেলেগ কোঠালি বা ঠাইত ৰাখিব লাগিব যি আন আন বস্তু– বাহানি বিশেষকৈ খাদ্যসামগ্ৰী ৰখাব ঘৰ বা ঠাইৰ পৰা যেন দূৰৈত হয় বা গুল্মনাশকৰ পৰিমাণ আৰু প্ৰকৃতি বুজি সম্পূৰ্ণ বেলেগ আলমাৰিত তলা–চাবি মাৰি ৰখা উচিৎ।

২। নিৰ্গত বিষাক্ত বতাহৰ দূষণ এবাৰৰ বাবে যি ঘৰ বা ঠাই গুল্মনাশক ৰাখিবৰ বাবে ব্যৱহাৰ কৰা হ'ব সেইটো মজবুত, শুষ্কান, যথেষ্ট পোহৰ আৰু বতাহযুক্ত আৰু আকাৰত যথেষ্ট ডাঙৰ হ'ব লাগিব।

ছটিয়াই দিয়াৰ ঃ ২৪ ঘণ্টা পিছত এলেকাত প্ৰবেশ কৰিব।

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

Assamese

ᱯᱨᱮᱛᱤᱞᱚᱠᱞᱚᱨ 50% ᱤᱥᱤ
ᱯᱨᱤᱱᱥ® 50 ᱤᱥᱤ
(ᱦᱷᱰᱵᱤᱥᱭᱤᱰ)

ᱯᱨᱤᱱᱥ 50 ᱤᱥᱤ ᱵᱤᱛᱤᱞᱤᱭᱤᱞᱚᱨ ᱡᱚᱛᱚᱨᱞᱤᱛᱚᱨᱞᱤᱛᱚᱨᱞᱤ

ப்ரெடிலாக்லோர் 50% ஈ.ஸி.

பிரின்ஸ்® 50 ஈ.ஸி.

(செடி நாசினி)

பிரின்ஸ் 50 ஈ.ஸி. ஒரு தேர்ந்து எடுத்த முன் தோன்றும் அகல வர்னமாலை செடி நாசினி.

ரசாயன கலவை :

ப்ரீடிலாக்லோர் ஏ.ஐ. (குறைந்தபட்ச தூய்மை 94%)	50.000% w/w
எமல்ஸிஃபைங் ஏஜெண்ட் (எட்டாக்சிலேட்டட் தாவர எண்ணெய்)	4.400% w/w
வெட்டிங் ஏஜெண்ட் (கால்சியம் உப்பு அல்கைல் ஆரில் சல்போனேட்)	3.600% w/w
ஸ்டெபிலைஸர் (எபோக்சிடைஸ்ட் வெஜிடபில் ஆயில்)	3.000% w/w
ஸால்வெண்ட் C-IX	Q.S. தயாரிக்க
மொத்தம்	100.000% w/w

பரிந்துரை :

பயிர்	களைகளின் பொதுப் பெயர்	ஏ.ஐ (கி)	அளவு எக்.ஏ. சூத்திரம் எம்எல்	தண்ணீரில் கலவை	கடைசி ஸ்ப்ரே முதல் அறுவடைவரை இடைவெளி
நாற்று நடப்பட்ட அரிசி	1) எக்கினோக் லோக்ரொவ்லி 2) எக்னோக் லோ கோலோனம் 3) லைப்ரால்டு ஃப்பாரியல் 4) லைப்ரால் இரியா 5) ஃபிம்பிரி ஸ்டைலிஸ் மிலியாசியா 6) எக்லிப்டா அல்பா 7) லுட்விகியா பால்ஃபிஃளோரா 8) லெப்டோக்லே என் சினென்ஸிஸ் 9) மோனோ கோரியாவேகி னாலிஸ் 10) பேனிகம்பென்ஸ்	500-750	1000-1500	500-750	75-90

தெளிக்கவேண்டிய நேரம்: நடவு செய்த 5 நாட்களுக்குள்

உபயோக முறை : தண்ணீரின் அளவு தெளிப்பான் வகை, கான்ப்சாக் தெளிப்பான், சுருக்க கான்ப்சாக் தெளிப்பான், தட்டையான விசிறி மற்றும் ஃப்ளட் ஜெட் முனையுடன் கூடிய சுருக்க கான்ப்சாக் பேட்டரி தெளிப்பான் ஆகியவற்றைப் பொறுத்தது.

பாதுகாப்பு : 1.உணவு வகைகள், காலியான உணவு பொருள்டப்பாகள் மற்றும் விலங்கின உணவுபொருட்கள் முதலியவைற்றிலிருந்து தள்ளிவைக்கவும். 2. வாய், கண் மற்றும் சருமத்துடன் தொடர்பு ஏற்படுவதை தவிர்க்கவும். 3. ஸ்ப்ரேயின் துளிகளை உள் சுவாஸிப்பதை தவிர்க்கவும், காற்றின் திசையில் ஸ்ப்ரே செய்யவும். 4. ஸ்ப்ரே முடிந்த உடன் களங்கப்பட்ட துணிகள் உடலின் அங்கங்கள் முதலியவற்றை சுத்தமாக கழுவவும். 5. ஸ்ப்ரே செய்யும் பொழுது, உண்ணுவதோ, புகை பிடிப்பதோ கூடாது. 6. கலவை செய்யும்பொழுதும் ஸ்ப்ரே செய்யும்பொழுதும் பாதுகாப்பான உடைகளை அணியவும்.

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

முதலுதவி நடவடிக்கைகள் : 1. களங்கப்பட்ட சருமத்தை சோப் மற்றும் தண்ணீரால் முழுவதும் சுத்தமாக கழுவவும். களங்கப்பட்ட துணிகளை அகற்றவும். 2. முழுங்கினாள், தொண்டையில் கூச்சம் உண்டாக்கி வாந்தி எடுக்க தூண்டவும். 3. கண்கள் களங்கப்பட்டால் நிறைய அளவு சுத்தமான தண்ணீராவ் குறைந்த பட்சம் 10-15 நிமிடம் கழுவவும். 4. நோயாளியை காற்றுள்ள பகுதிக்கு அகற்றவும்.

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

கொள்கலங்களில் ஒழிப்பு : 1. கொள்கலங்களை உடைத்து குடியிருப்பு இடங்களுக்கப்பால் புதைக்கவும். 2. காலியான கொள்கலங்கள் மறுபடியும் உபயோகிக்குமாறு வெளியில் விட்டு வைக்காதீர்கள். 3. கொள்கலங்கள் அல்லது எஞ்சியுள்ள சாதனங்கள் மற்றும் கழுவிய நீரை, சுற்றுப்புற சூழல் மற்றும் நீர் நிலைக்கு மாசு ஏற்படுத்தாதவாறு பாதுகாப்பாக ஒழிக்கவும்.

ஸ்டோரேஜ் : 1) செடிநாசினி உள்ள பேக் கேஜ்கள் தனிப்பட்ட அறையிலோ இடத்திலோ, மற்ற பொருட்களை குறிப்பாக உணவு பண்டங்கள் சேமித்து வைக்கும் அறைகள் மற்றும் இடங்களிலிருந்து தள்ளி செடி நாசினிகளின் பரிமாணம் மற்றும் குணத்திற்கு ஏற்ப தனிப்பட்ட அலமாரிகளில் பூட்டி வைக்கப்படவேண்டும். 2) செடி நாசினியை சேமித்து வைக்கப்படும் அறைகள் நன்கு கட்டப்பட்டுபோதிய வெளிச்சம் மற்றும் காற்றோட்டத்துடன் தேவைகக்கேற்ற அளவில் நீராவியுடன் தொடர்பு ஏர்படாதவாறு இருக்கவேண்டும்.

பிரத்யேக மறு நுழைவு காலம்: 24 **மணி நேரம்.**

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

Tamil

ప్రెటిలాక్లోర్ 50% ఇసి

ప్రిన్స్® 50 ఇసి

(కలుపుమొక్కల నాశని)

ప్రిన్స్ 50 ఇసి గడ్డి మరియు గరిక మరియు పెద్ద ఆకులగల కలుపు మొక్కల నాశనానికి ప్రత్యేకంగా రూపొందించబడి కలుపుమొక్కలు ఉద్భవించే ముందే పనితనాన్ని చూపగల పదార్థం.

రసాయనిక మిశ్రమము :

ప్రిటిలాక్లోర్ ఎ.ఐ (కనీస స్వచ్ఛత 94%)	:	50.000% w/w
ఎమల్సిఫైయింగ్ ఏజెంట్ (ఎథాక్సిలేటెడ్ వెజిటబుల్ ఆయిల్)	:	4.400% w/w
వెట్టింగ్ ఏజెంట్ (కాల్షియం ఉప్పు ఆల్కైల్ ఆరిల్ సల్ఫోనేట్)	:	3.600% w/w
స్టెబిలైజర్ (ఎపాక్సిడైజ్డ్ వెజిటబుల్ ఆయిల్)	:	3.000% w/w
ద్రావకం C-IX		Q.S. చేయడానికి
మొత్తం	:	100.000% w/w

సిఫారసులు :

పంట	కలుపుమొక్కల పేరు	ఏ.ఐ (గ్రా)	ఫార్ములేషన్ మిలీ	డైల్యూట్ వాటర్ (లీ)	పనిచేసిన తర్వాత మరియు కోయడానికి మధ్య ఉండవలసిన సమయం (రోజులలో)
నాట్లు వేసిన ధాన్యం	1) ఎకినోక్లోవా క్రుసిగాలి 2) ఎకినోక్లోవా కొలొనమ్ 3) సైపరస్ డిఫార్మిస్ 4) సైపరస్ ఇరియా 5) ఫింబ్రిస్టిలిస్ మిలియాసియా 6) ఎక్లిప్టా అల్బా 7) లుడ్విగియా పల్విఫ్లోరా 8) లెప్టోక్లోవా చినెన్సిస్ 9) మొనొకొరియా వజినాలిస్ 10) పనికమ్ రిపెన్స్	500-750	1000 నుండి 1500	500-750	75 నుండి 90 రోజులు

వేదజల్లే సమయం : నాటిన 5 రోజులలోపు

వాడుటకు సూచనలు : నీటి పరిమాణం తుషార యంత్రం, కాన్ప్సాక్ తుషార యంత్రం, కంప్రెషన్ కాన్ప్సాక్ తుషార యంత్రం, ఫ్లాట్ ఫ్యాన్ మరియు ఫ్లడ్ జెట్ నాజిల్‌తో కూడిన కంప్రెషన్ కాన్ప్సాక్ బ్యాటరీ స్ప్రేయర్ రకంపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

ముందు జాగ్రత్త : 1. ఆహారపదార్థాలకు, ఆహారపదార్థాల ఖాళీ కంటెయినర్లకు, పశువుల ఆహారానికి దూరంగా ఉంచండి. 2. నోటికి కళ్ళకు మరియు చర్మమునకు తగలనివ్వ వద్దు. 3. పిచికారి చేసేటప్పుడు వెలువడే జల్లును శ్వాస ద్వారా పీల్చవద్దు. గాలి వాటంగా పిచికారి చేయండి. 4. సంక్రమితమైన దుస్తులను, శరీర భాగాలను, పిచికారి పూర్తి అయిన తరువాత శుభ్రంగా కడుగుకోవాలి. 5. పిచికారి చేసేటప్పుడు పొగతాగడం పానీయాలు తాగటం, తినడం, నమలటం వంటివి చేయకూడదు. 6. మందును కలిపేటప్పుడు పిచికారి చేసేటప్పుడు పూర్తి సంరక్షణను కల్పించే దుస్తులను ధరించండి.

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

ప్రథమ చికిత్స : 1. ప్రధూషితమైన చర్మ భాగాన్ని శుభ్రంగా సబ్బుతోను, పుష్కలంగా నీటితోను కడగాలి. ఈ మందు అంటుకున్న దుస్తులను తొలగించాలి. 2. ఒకవేళ ఈ కీటకనాశిని ద్రావణాన్ని మింగినట్లయితే, మెడ వెనుక భాగంలో చక్కిలిగింతలు పెట్టడం ద్వారా వాంతి చేయించాలి. 3. ఒకవేళ కళ్ళకు సోకినట్లయితే, కంటిని తాజా నీటితో పుష్కలంగా 10 నిమిషాలపాటు శుభ్రం చేయాలి. 4. రోగిని గాలి, వెలుతురు బాగా ఉన్న ప్రదేశానికి బదిలీ చేయాలి.

విషానికి విరుగుడు : ప్రత్యేకమైన విరుగుడు లేదు. లక్షణాలననుసరించి చికిత్స చేయాలి.

ఖాళీ డబ్బాలను పారవేయడం : 1. ప్యాకేజీలను పగలగొట్టి నివాస స్థలాలకు దూరంగా పాతిపెట్టవలెను. 2. పరిసరాలకు లేదా నీటి కాలుష్యతలను అరికట్టడం కొరకు వాడిన డబ్బాలను తిరిగి వాడకుండా ఉండేందుకు, వాటిని బయట వదిలిపెట్టరాదు. 3. ప్యాకేజీలను లేదా మిగులు పదార్థాలు మరియు కడుగులను సురక్షితమైన విధంగా పారవేయవలెను.

నిలువకు నిబంధనలు : 1. ఈ కలుపుమొక్కల నాశని గల ప్యాకెట్లు ప్రత్యేక గదులు లేక ఆవరణలో అనగా ఇతర వస్తువులు నిల్వచేయు గదులు లేక ఆవరణలకు, ముఖ్యంగా తినుబండారాలకు దూరంగా ఈ కలుపు మొక్కల నాశని యొక్క పరిమాణం మరియు తత్వాన్ని బట్టి విడి అలమారలలో తాళంవేసి ఉంచవలెను. 2. ఈ కలుపుమొక్కల నాశనిని నిల్వ చేయు గదులు మరియు ఆవరణలు చక్కగా నిర్మించబడి కాలుష్యము మరియు ఆవిరి రాకుండా పాడిగా ఉండి, వెలుతురు మరియు గాలిసాగు వీలు, తగిన కొలతలు కలిగి ఉండవలెను.

పిచికారి చేసిన పిదప ప్రవేశించు వ్యవధి : 48 గంటలు

హెచ్చరిక : లేబల్/లీఫ్‌లెట్‌లో పేర్కొన్న పంటలకు కాకుండా ఇతర పంటలకు దీనిని వాడకూడదు.

Telugu

प्रेटीलाक्लोर ५०% ई सी

प्रिन्स® 50 ई सी

(खरपतवारनाशक)

प्रिन्स 50 ई सी एक चुनिन्दा पहले से प्रकट हुए विस्तृत वर्णक्रम पौधनाशक पदार्थ है जो वर्षजीवी पौधे और फूलों वाली घास तथा चौड़े पत्तों वाले खर पतवार के लिए अति उत्तम विनाशकारी प्रभावशाली पदार्थ है।

रासायनिक संरचना :

प्रेटिलाक्लोर सक्रिय तत्व (९४ प्रतिशत न्यूनतम शुद्धता)	:	50.000% भार/भार
इमल्सीफाइंग एजेन्ट एथोक्सिलेटेड वेजिटेबिल ऑयल	:	4.400% भार/भार
वेटिंग एजेन्ट (एल्काइल एरिअल सल्फोनेट ऑफ केल्शियम साल्ट)	:	3.600% भार/भार
स्टेबिलाईज़र (इपोक्सिडाइज़्ड वेजिटेबिल ऑयल)	:	3.000% भार/भार
घोलक सी-आईएक्स	:	क्यु.एस.
कुल	:	100.000% भार/भार

सिफारिश :

फसल	खरपतवार/मोथा	ए.आई (ग्रा.)	डोजेज (एच ए) निरूक्त (एम. एल.)	पानी में घुला हुआ (लीटर)	फसलों में पिछले स्प्रे के बीच का अन्तराल
प्रतिरोपित धान	1) एकिनोक्लोआक्रसगल्ली 2) एकिनोक्लोआ कोलोनम 3) साईपिरस डिफॉर्मिस 4) साईपिरस आइरिया 5) फिम्बिस्टाइलिस मिलियासिया 6) एकलिप्टा ऐलबा 7) लुडविगिया पार्वफ्लोरा 8) लेप्टोक्लोन चिनेन्सिस 9) मोनोकोरिया वैजिनालिस 10) पैनिकम रेपेन्स	500-750	100 से 1500	500-750	75 से 90 दिन

छिड़काव का समय : रोपाई के बाद 5 दिन के अंतर।

उपयोग के लिए निर्देश : 1. पानी की मात्रा फुहार यन्त्र के ऊपर निर्भर करता है। नैपसाक स्प्रेयर, कम्प्रेशन नैपसाक बैट्री स्प्रेयर के साथ फ्लैट फैन तथा फ्लड जेट, नोज़ल वाला।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानीयां : 1. खाद्यसामग्री और खाली डिब्बे एवं पशु के चारे से दूर रखें। 2. मूँह, आँखों, त्वचा को इसके स्पर्श से बचाए रखें। 3. स्प्रे की धुंध को श्वास के ज़रिए अंदर जाने से रोकें। हवा की दिशा में स्प्रे करें। 4. स्प्रे करने के बाद संक्रमित कपड़े और शरीर के हिस्से को अच्छे से धो लें। 5. स्प्रे करते समय धूम्रपान ना करें और ना ही कुछ खाएं-पीएं या चबाएं। 6. मिश्रित करते समय एवं स्प्रे के समय सुरक्षा से जुड़े सम्पूर्ण पोशाक पहनें।

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

प्राथमिक चिकित्सा : 1. यदि वस्त्र दूषित हो गये हो तो वस्त्रों को उतार दें तथा त्वचा को अच्छी प्रकार से साबुन व पानी से धोयें। 2. यदि निगली गयी हो तो गले में उँगली डालकर उल्टी करायें। यह किया तब तक दोहराते रहे जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करोयें। 3. यदि कीटनाशक मनुष्य की आँख में चली गयी हो, तो आँखों की सैलाइन / सार्फ पानी से छींटें मारकर कम से कम 10-15 मिनट तक धोयें। 4. यदि सांस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को खुली हवामें ले जाए।

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

खाली डिब्बों का निप्टारा: 1. खाली डिब्बों को जानवरों तथा इन्सान के रहने वाली जगह से दूर नष्ट करें तथा जमीन मे गाड दीजिये। 2. खाली डिब्बों को बाहर न रखिये ताकि दोबारा इस्तमाल न हो सके। 3. डिब्बा, बचे हुए कीटनाशक तथा धवन को सावधानी से एक तरफ फेंके ताकि वातावरण या पानी दूषित न हो।

रखरखाव : 1. पौधनाशक पदार्थ पैकेजों को अलग कमरों या अलग परिसरों में रखना चाहिए। यह कमरे या परिसर य अन्य पदार्थों विशेषकर खाद्यपदार्थों से दूरी पर स्थित होने चाहिए एवं पौधनाशक के परिमाण और वह किस प्रकार का है उसके अनुसार उसे अलग से अलमारी में ताला बंद करके रखा जाना चाहिए। 2. स्टोर कमरे या परिसरों जहाँ पर पौधनाशक पदार्थों को रखा जाता है वहाँ पर अच्छी तरह रोशनी होनी चाहिए, वह अच्छी तरह से निर्मित हो, सूखा हो, ठंडा हो, हवा का आवागमन हो और पर्याप्त आयतन युक्त हो जिससे आर्द्रता के कारण वह स्थान दूषित न हो सके।

छिडकाव के 24 घंटे बाद क्षेत्र में प्रवेश करें।

सावधानी : इस लेबल/पत्रिका में निर्देशित फसलों के अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें।

Hindi

PRETILACHLOR 50% EC

PRINCE® 50 EC

(HERBICIDE)

PRETICHLOR 50% EC is a selective pre-emergence broad spectrum herbicide with excellent action against annual grasses sedges and broad leaved weeds.

Chemical Composition :

Pretilachlor a.i (Min. purity 94% w/w a.i.)	50.000% w/w
Emulsifing agent (ethoxylated vegetable oil)	4.400% w/w
Wetting agent (Alkyl aryl sulphonate of calcium salt)	3.600% w/w
Stabilizer (Epoxidised vegetable oil)	3.000% w/w
Solvent C-IX	Q.S. to make
Total	100.000% w/w

Recommendation :

Crops	Common name of weed	a.i. (gm)	Dosage(ha) formulatiuon (ml.)	Diluted in water (l)	Interval between last spray to harvest
Transplanted Rice	1) Echinocloa crusgalli 2) Echinocloa colonum 3) Cyperus difformis 4) Cyperus iria 5) Frimbristilis miliacea 6) Eclipta alba 7) Ludwigia palviflora 8) Leptochola chinensis 9) Monochorea vaginalis 10) Panicum repens	500-750	1000 to 1500	500-750	75 to 90 days

Time of Application : Within 5 days after transplanting

Direction of Use : Amount of water depends upon type of sprayer, kanpsack sprayer, compression kanpsack sprayer, compression kanpsack battery sprayer with flat fan and flood jet nozzle.

Precaution : 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food. 2. Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3. Avoid inhalation the spray mist. Spray in the direction of wind. 4. Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 5. Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying. 6. Wear full protective clothing while mixing and spraying.

Symptoms of Poisoning : Headache, lethergy, giddiness, nervousness, nausea, vomiting may occur.

First Aid : 1. If swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear. Do not induce vomiting if the patient is unconscious. 2. If clothing and skin are contaminated, remove the clothes and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water. 3. If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes. 4. If inhaled, remove the patient to fresh air.

Antidote : No specific antidote is known. Treat symptomatically.

Disposal of Used Container : 1. The packages shall be broken and buried away from habitation. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. Packages or surplus materials and washing should be disposed off in safe manner so as to prevent environment or water pollution.

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

Optimal re-entry period : 24 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।

PRETILACHLOR 50% EC

PRINCE® 50 EC

(Herbicide)

प्रेटीलाक्लोर ५०% ई सी

प्रिन्स® ५० ई सी

(खरपतवारनाशक)

Regn No. : CIR-62,969/2009-Pretilachlor (E.C.)(301)-402

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 REUSE EMPTY CONTAINERS/PACKAGES