ক্রুপ™

(গ্লাইফোসেট ৪১% এস.এল)

আগাছানাশক

এটি একটি অত্যন্ত কার্যকরী আগাছানাশক যার মধ্যে আছে ৪১% সক্রিয় উপাদান গ্লাইফোসেট এবং বাকী অংশে আছে পরিমানুসারে এ্যাডজুভ্যান্ট।

ব্যবহারের জন্য অনুমোদন :

ফসল	আগাছার নাম	মাত্রা/হেক্টর			সময় ও পদ্ধতি
		সক্রিয় উপাদান (কেজি)	তৈরী ওষুধ (লিটার)	জলের মাত্রা (লিটার)	
অকৃষি অবস্থায়	সমস্ত দ্বিবীজপত্রী ও একবীজপত্রী ও জোয়ার	০.৮২– ১.২৩	২.০০– ৩.০০	৫০০	---
চা	একসোনোপাস কম্প্রেসাস্ দূর্বা, বাগরা কেউ আগাছা, পলিগোনাম পারসেলিয়াটাম পাসপালাম, অরুনডিনেলা	০.৮২– ১.২৩	২.০০– ৩০০	৪৫০	---

ব্যবহারের সময় : আগাছার বৃদ্ধির সময় অথবা আগাছা জন্মাবার পরেই ক্রুপ ব্যবহার করবেন।

যন্ত্রাদির ব্যবহার : ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, কম্প্রেসান ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার, ব্যাটারী চালিত কম্প্রেসান ন্যাপস্যাক স্প্রেয়ার ফ্লাট ফ্যান বা ফ্লাট জেড নজেল সংযোগে।

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।

ফাইটোটক্সিসিটি : পরামর্শ অনুযায়ী ব্যবহার করা করা হলে ফাইটোটক্সিক নয়।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ : প্রাথমিকভাবে ত্বক, চোখ এবং শ্বাসযন্ত্রের ট্র্যাক্টে জ্বালা করে।

প্রাথমিক চিকিৎসা : ১. গিলে ফেলা হলে, গরম পানি দিয়ে গ্যাস্ট্রিক ল্যাভেজ দিতে হবে, তারপরে ৩০০ মিলি গরম পানিতে অ্যাক্টিভেটেড চারকোল ২ অংশ, ম্যাগনেসিয়াম অক্সাইড ১ অংশ এবং ট্যানিক অ্যাসিড ১ অংশযুক্ত মিশ্রণ প্রয়োগ করতে হবে। লক্ষণীয়, গিলে ফেলা হলে ক্ষতিকর। চোখ, ত্বক এবং কাপড়ের মধ্যে প্রবেশ করবেন না। যোগাযোগের ক্ষেত্রে, কমপক্ষে ১৫ মিনিটের জন্য প্রচুর পানি দিয়ে অবিলম্বে ধুয়ে ফেলুন। বিষক্রিয়ার ক্ষেত্রে, চিকিৎসককে কল করুন।

প্রতিষেধক : লক্ষণ অনুযায়ী চিকিৎসা। খিঁচুনি এলে ফেনোবারবিটাল (০.৭ গ্রাম পর্যন্ত প্রতিদিনে) দেওয়া যেতে পারে।

গুদামজাতকরণ : ১। সম্পূর্ণ পৃথক ঘরে বা খাদ্যদ্রব্য রাখার বা বসবাসের যোগ্য ঘর থেকে দূরে রাখবেন। আলাদা আলমারিতে তালা বন্ধ করে রাখবেন। ২। ওষুধ রাখার ঘরটি মজবুত, শুকনো এবং বাতাসযুক্ত হওয়া চাই যাতে করে ওষুধ মিশ্রিত বাতাস দূষণ ছড়াতে না পারে।

মোড়কের বিনষ্টিকরণ : ১। লোকালয় থেকে দূরে মোড়কে নষ্ট করে পুঁতে ফেলুন। ২। পুনরায় ব্যবহার করার জন্য ব্যবহৃত মোড়ক বাইরে রাখবেন না। ৩। অব্যবহৃত ওষুধ ও মেশিনের ধোওয়া জল কখনই যেন পরিবেশ ও জলকে দূষিত না করে।

রাসায়নিক রচনা :

গ্লাইফোসেটের আইসোপ্রোপিলামাইন লবণ	:	৪০.৬০% ডব্লু/ডব্লু
নিষ্ক্রিয় পলিঅক্সিইথিলিন অ্যামাইন সার্ফ্যাক্ট্যান্ট	:	১৫.০০% ডব্লু/ডব্লু
মানুফ্যাকচারিং অমেধ্য	:	৪.০০% ডব্লু/ডব্লু
জল	:	৪০.৪০% ডব্লু/ডব্লু
মোট	:	১০০.০০০ ডব্লু/ডব্লু

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

ক্লুপ™

জাইফোসেট ৪১% SL

(হর্বিসাইড্)

এহা এক কার্য্যকর পদার্থ জাইফোসেট ৪১% এবং অবশিষ্ট মাস্ দ্বারা করায়াইছি ।

ব্যবহার পূর্বক্ষু সুপারিশ :

ফসল	আগরুরা ঘাসর উপস্থিতি	হেক্টর প্রতি মাত্রা			সময়এবং ব্যবহার করিবা প্রণালী
		এ.আই (কেজি)	নিশ্ক্রিত পদার্থ লিটর	পাণিরে নিশ্রণ (লিটর)	
নন্ ক্রুপ্ সহ্যুশ্বন	সহুপ্রকারর নর্ত–ক্টর, গরোজক্ত প্রানবনা ঘাসর উপস্থিতিএবং যোরদুম্ হেলেপেদ্স	০.৮৭– ১.৭৭	২.০০– ৩.০০	৪০০	---
চাহা	অক্বোনোপস কম্প্রেসস, সাইনোদন ডাক্ট্যিলন, ক্সপেরুরা সাকিঙ্কিলা, পোলিগোনম পেরফোলিআটম্, পাসপালেন্ ক্লোবিলুক্সন, আরুন্ডিনেআ বেঙ্গালেন্সিস কম গ্রাস	০.৮৭– ১.৭৭	২.০০– ৩.০০	৪৪০	---

ব্যবহার করিবা সময় : যেতেবেলে প্রনাবনা ঘাসগুড়িক ছোট এবং সবকল্যাবে বড়ুহন্তি যেতেবেলে সিধাবরক্ষ ভাবে স্প্রে করুন্ত ।

ব্যবহার হেল্পথ্রা যন্ত্রপাতি : ন্যাপসাক্ স্প্রেয়ার, কম্প্রেশর ন্যাপ্সাক স্প্রেয়ার, কম্প্রেশন ন্যাপ্সাক ব্যাতেরা স্প্রেয়ার সহ ফ্লাট্ ফ্যান্ ও ফুলজেট্ নজল ।

সাবধানতা অবলম্বন : ১. খাদ্যসামগ্রী, খালি খাদ্যসামগ্রীর পাত্র এবং পশুখাদ্যর থাকু দূরেরে রখন্তু । ২. সুঁহ, আখু এবং দেহতাকু দূরেরে রখন্তু । ৩. স্প্রে করিথ্রা গ্যাস যেহেরি নিশ্বাস–প্রশ্বাসকু ন যাএ । যেবনে অনুকূল স্প্রে অবস্থারে স্প্রে করন্তু । ৪. স্প্রে করিবা পরে বিষাক্ত পোষাক এবং সারা শরীরকু ভলভাবরে ধোয় দিন্তু । ৫. স্প্রে করিবা সময়রে ধূমপান এবং পানীয় জল সেবন করিবা নিষেধ, এবং খাদ্য খাএবে নাহিঁ বা কৌশসি জিনিষ চোবাএবে নাহিঁ । ৬. মিশ্রণ এবং স্প্রে করিবা সময়রে সম্পূর্ণ সুরক্ষিত পোষাক পিন্ধন্তু ।

বিষক্রিয়ার লক্ষণ : চর্ম, আখি এবং শ্বাসক্রিয়ারে প্রভাব দিন্তু হুএ ।

ফাইটোতক্সিসিটি: ক্ষেত্র সুপারিশ অনুযায়ী ব্যবহৃত হেলে ক্ষয়াব ফাইটোতক্সিক্ নুহেঁ ।

প্রাথমিক চিকিৎসা : ১. যদি গিলি দিআযায়, তন্তুম পাণি সহিত গ্যাস্ট্রিক্ ল্যাভেজ্ দিআযাইপারে, তা'পরে সক্রিয় অঙ্গার ৭ অংশ, ম্যাগ্নেসিয়ম্ অক্সাইড্ ১ অংশ এবং ৭০০ মিলি লিতর তন্তুম পাণিরে তানিক্ এসিড্ ১ নিশ্রণ ধারণ করাযাইপারে । ক্ষয়ণ, ক্ষতিকারক । আখি, চর্ম এবং পোষাক ভিতরকু যাহাতু নাহিঁ । যোগাযোগর হেলে অতি মনরে ১৪ মিনিট্ পাঁই প্রচুর পাণিরে চুবন্ত ধোই দিন্তু । বিশাক্ত অবস্থারে ডাক্তরকু ডাকন্তু ।

প্রতিষেধক : লক্ষণবেশি চিকিৎসা করন্তু । মাংসপেশীর সংকুচনকু নিয়ন্ত্রণ করিবা পাঁই ফেনোবারবিতাল (দিনকু ০.৩ গ্রাম্ পর্যন্ত) দিআযাই–পারে।

ভীতগাশক রখিবা ব্যবস্থা : ১। ভাতগাশক প্যাকেজগুড়িকু স্বতন্ত্র ঘর বা ভাগারে রখিবা আবশ্যক । বিশেষকরি ক্ষাদ্য সামগ্রী রহুথ্রা ঘরগুড়িকাঠু দূরেরে অথবা ভাতগাশকর পরিমাণ এবং তা'র বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী পৃথক আলমারীরে তালা দেন্ত রখিবা উচিত । ৭। ভাতগাশক রখিবা ঘর বা ভাগা মজবুতভাবে তৈয়ারি হোএথ্রা দরজান, শ্লুষ, আলোকিত, উত্তম বায়ু চলাচল এবং বাষ্প্রায়িত হোএ বস্তুনীর নরহবা পাঁই প্রশস্ত পরিসরবিশিষ্ট হেবা দরকারা

কঞ্চেনরগুড়িকু দগ্ধ করিবা : ১। প্যাকেজগুড়িকু ভাঙ্গি লোকালয়রেঠারু দূরেরে পোতি পৈঁন্তু । ৭। ব্যবহৃত প্যকেজগুড়িকু পুনর্ব্যবহার পাঁই পরারে পকাত্র রখন্তু নাহিঁ । গা প্যকেজগুথ্রা বকল্য পরাই গেন্তিন ধুআ পাণিকু পুরুষ্ঠিভাবে নষ্ট করিবা ঊচিত । ঘাহা দ্বারা পরিবেশ কিম্বা পাণী দূষিত ন হুএ ।

রাসায়নিক যৌগিকবস্তু :

গ্লাইফোসেরের আইসোপ্রোপিলামাইন্ লুণ	৪০.৩০% ডব্লু/ডব্লু
ঊনর্ত পরিয়োক্সিথ্রিন্ অমাইন পর্সর্ফ্ক্ট	১৪.০০% ডব্লু/ডব্লু
অপরিষ্কার উত্পাদন	৪.০০% ডব্লু/ডব্লু
জল	৪০.৪০% ডব্লু/ডব্লু
	গোষ্ঠ : ১০০.০০০% ডব্লু/ডব্লু

ঘাস–বাঢ়ুন্তা নাশক ব্যবহার ৩ ১৪ ঘন্টা পরে হিঁ খেতরে প্রবেশ করন্তু ।

সাবধান : এহি লেবেল/লিপ্লেটরে নির্দিষ্ট করায়াইথ্রা ছড়া অন্য কৌসসি শস্যরে ব্যবহার করায়াইপারিব নাহিঁ ।

Oriya

ক্রুপ™

গ্লাইফ'চেট ৪১% এস.এল

(গুল্মনাশক)

ক্রুপ এক অলাগতিয়াল ঘাঁহ–বন নাশক য'ত আছে ৪১% সক্রিয় উপাদান গ্লাইফ'চেট আরু বাকীখিনি ভৰ অনুপাতে সহায়ক পদার্থ।

অনুমোদন :

শস্য	ঘাঁহবনৰ প্রজাতি	মাত্রা/হেক্টৰ			প্রয়োগৰ সময় আৰু পদ্ধতি
		স.উ. (কেজি)	ফৰ্মুলেশ্বন (লিটাৰ)	পানীত দ্রবণ (লিটাৰ)	
শসাহীন পৰিস্থিতি	সকলো ডাইকট মনকট গাঁইবনৰ প্রজাতি আৰু চৰম্বুম	০.৮২ ৰ পৰা ১.২৩	২.০০ ৰ পৰা ৩.০০	৫০০	---
ৰেযেলা	অক্সেলো নোপসস কম্প্রেসসস, সাইনোদন ডোন ডাকক্ট্যিলোন ইন্দপাবাটা চিলিস্কিকা পেলিগনাম পাৰ্কলিয়েটাম পাম্পলাম স্কুবিকুলেটাম অকন্দিনেলা বেঙ্গালেনচিকম গ্রাছ	০.৮২ ৰ পৰা ১.২৩	২.০০ ৰ পৰা ৩.০০	৪৫০	---

প্রয়োগৰ সময় : ঘাঁহ–বনবোৰ কোমল হৈ থাকোঁতে আৰু সক্রিয়ভাবে বাঢ়ি থকা অৱস্থাত নিৰ্দ্দেশানুযায়ী প্রয়োগ কৰক।

প্রয়োগৰ সময়ত ব্যৱহৃত সঁজুলি : নেপচক স্প্রেয়াৰ, কম্প্রেছন নেপচক স্প্রেয়াৰ, ফ্লেট ফেন আৰু ফ্লাড জেট নজল থকা কম্প্রেছন নেপচক বেটেৰী স্প্রেয়াৰ।

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

বিষক্রিয়াৰ লক্ষণঃ মূলতঃ ছাল, চকু আৰু শ্বাস–প্রশ্বাসৰ বাবে বিৰক্তিকৰ।

ফাইটোটক্সিচিটিঃ পথাৰত দিয়া পৰামৰ্শ অনুসৰি ব্যৱহাৰ কৰিলে এই সামগ্রীটো ফাইটোটক্সিক নহয়।

প্রাথমিক চিকিসা ঃ ১) গিলিলে গৰম পানীৰে গেষ্ট্রিক লেভেজ দিব পাৰি, তাৰ পিছত সক্রিয় কয়লা ২ অংশ, মেগনেছিয়াম অক্সাইড ১ অংশ, আৰু টেনিক এচিড ১ অংশ ৩০০ মিলিলিটাৰ গৰম পানীত যুক্ত মিশ্রণ প্রয়োগ কৰিব পাৰি। লক্ষণীয়ক্ত, গিলিলে ক্ষতিকাৰক। চকু, ছাল আৰু কাপোৰত সোমাব নালাগে।সংস্পৰ্শ হ'লে লগে লগে প্রচুৰ পৰিমাণে পানীৰে কমেও ১৫ মিনিট ধুব লাগে। বিষক্রিয়া হ'লে চিকিসকক মাতিব লাগে।

ঔষধ চিকিৎসা : ফন্দিয়াই ধৰা নিয়ন্ত্রণৰ বাবে লক্ষণ ভিত্তিক চিকিৎসা, ফেন বাবিটল (দিন ০.৭ গ্রাম পর্য্যন্ত) দিব পাৰে।

মজুতকৰণ : ১। ঘাঁহ–বন নিৰামক পেকেজ সমূহ আন সামগ্রী থোৱা কোঠা বা চৌহদৰ আঁতৰত পৃথক কোঠা বা চৌহদত মজুত কৰিব আৰু পৰিমাণ আৰু গুণাগুণলৈ চাই পৃথক আলমাৰীত তলা মাৰিও মজুত কৰিব পাৰে। ২। এই সামগ্রীবিধ মজুত কৰা কোঠা বা চৌহদ মজবুত শুকান, পোহৰ পৰা, বতাহ চলাচল কৰা আৰু যথেষ্ট আহল–বহল হোৱা উচিত যাতে জলীয় বাষ্পৰ দ্বাৰা দূষিত নহয়।

পাত্র নষ্টকৰণ : ১। পেকেজবোৰ ভাঙি বসতি অঞ্চলৰ পৰা আঁতৰত পুতি পেলাব। ২। পুনৰ্ব্যবহাৰ ৰোধ কৰিবলৈ ব্যৱহৃত পেকেজ বাহিৰত পেলাই নাহিব। ৩। পেকেজ বা বাহিৰোৱা সামগ্রী আৰু মেচিন আদি ধোৱাৰ পাছত পেলনীয়াখিনি এনেদৰে নিৰাপদে নষ্ট কৰি পেলাব যাতে পৰিবেশ বা পানী দূষিত নকৰে।

ৰাসায়নিক গঠনঃ

গ্লাইফ'ছেটৰ আইছ'পৰ'পাইলামাইন লৱণ	৪০.৬০% ডব্লু/ডব্লু
নিষ্ক্রিয় পলিঅক্সিইথাইলিন এমাইন ছাৰফেক্টেণ্ট	১৫.০০% ডব্লু/ডব্লু
উপাদন অশুদ্ধি	৪.০০% ডব্লু/ডব্লু
পানী	৪০.৪০% ডব্লু/ডব্লু
	মুঠ ঃ ১০০.০০% ডব্লু/ডব্লু

ছটিয়াই দিয়াৰ ঃ ৪৮ ঘণ্টা পিছত এলেকাত প্রবেশ কৰিব।

এয়াহ নিৰ্দিষ্ট কৰা এৰি আন শস্যবোৰত ব্যৱহাৰ কৰিব নোৱাৰে।

লেবেল/লিফলেট

Assamese

ক্রুপ™

ഗ്ലൈഫോസേറ്റ് 41% എസ്.എൽ.

(ഹെർബിസൈഡ്)

41% ഗ്ലൈഫോസേറ്റ് ഘടകപദാർത്ഥമായി ഉള്ള, ഫലപ്രദമായ ഒരു കളനാശിനിയാണിത്, ബാക്കിവരുന്നത് ഘനപദാർത്ഥമായി ഉൾക്കൊണ്ടിക്കിന്നു.

നിർദ്ദേശിക്കപ്പെടുന്ന ഉപയോഗങ്ങൾ :

വിള	കളകളുടെ ഇനം	ഡോസ്/ഏക്കർ			സമയവും ഉപയോഗിക്കേണ്ട വിധവും
		എ.ഐ. (കെജി)	മിശ്രണം (ലിറ്റർ)	വെള്ളം കലർത്തുന്നു (ലിറ്റർ)	
വിഴവ് ഇല്ലാത്ത സമയത്തും	ഡൈകോട്ട്, മോണോ കോട്ട് വീഡ് സ്യൂസ്സിസ്. സോർഘൽൻ ഹെലി പെൻസ്	0.82 മുതൽ 1.23 വരെ	2.00 മുതൽ 3.00 വരെ	500	----
തരിശിനു പരിസ്থിതി	അക്കോ നോപസ് കമ്പ്രെ സസ്, സൈനോ ഡോൻ ഡാക്ട്ടി ലോൺ ഇബെരാ ട്ടാ സിലിൻഡ്രിക്കാ പോളി ഗോണം പെർഫോലിയാറ്റം പാസ്പാലം സ്യൂലെബി കൂലാറ്റം അരുണ്ടിനെലാ ബൈംഗാ ഹൈൻസിസ് കാം ഗ്രാസ്സ്	0.82 മുതൽ 1.23 വരെ	2.00 മുതൽ 3.00 വരെ	450	----

ഉപയോഗിക്കേണ്ട സമയം : കളകൾ മൂളച്ച് ഇളം പ്രായത്തിലും വളർന്നു തുടങ്ങുമ്പോഴും നേരിട്ട് സ്പ്രേ ചെയ്യുക.

ഉപയോക്താൻ വേണ്ട ഉപകരണങ്ങൾ : ഫ്ലാറ്റ് ഫാനും ഫ്ലഡ്ജെറ്റ് നോസിലിനോടും കൂടിയ നാപ്സാക് സ്പ്രേയർ, കംപ്രെഷൻ നാപ്സാക് സ്പ്രേയർ, കംപ്രെഷൻ നാപ്സാക് ബാറ്ററി സ്പ്രേയർ.

മുൻകരുതൽ : ഭക്ഷണസാധനങ്ങൾ സൂക്ഷിക്കുന്ന പാത്രങ്ങൾ, കാലിത്തീറ്റ എന്നിവയിൽ നിന്നും ദൂരെ മാറ്റി സൂക്ഷിക്കണം. 2. വായ, കണ്ണുകൾ, ചർമ്മം എന്നൂ ശരീരഭാഗങ്ങളിൽ അകാതെ സൂക്ഷിക്കണം. 3. തളി ബാഷ്പം ശ്വസിക്കുന്നത് ഒഴിവാക്കുക. 4. തളികഴിഞ്ഞ ശേഷം മലിനമായ വസ്ത്രങ്ങളും ശരീരഭാഗങ്ങളും നല്ലവണ്ണം കഴുകണം. 5. തളി നടക്കുമ്പോൾ എന്തെങ്കിലും തിന്നുകയോ, കുടിക്കുകയോ, മുറുക്കുകയോ, പുകവലിക്കുകയോ അരുത്.6. തളിദ്രാവകമേ ചോർക്കുമ്പോഴും സമ്പൂർണ്ണ സംരക്ഷണ വസ്ത്രങ്ങൾ ധരിക്കണം.

വിഷബാധയുടെ ലക്ഷണങ്ങൾ: പ്രാഥമികമായി ചർമ്മം, കണ്ണുകൾ, ശ്വാസകോശ ലഘുലേഖ എന്നിവയെ പ്രകോപിപ്പിക്കും.

ഫൈറ്റോടോക്സിസിറ്റി: ഫിൽഡ് ശുപാർശ അനുസരിച്ച് ഉൽപ്പന്നം ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ ഫൈറ്റോടോക്സിക് അല്ല.

പ്രഥമശുശ്രൂഷ : 1. വിഴുങ്ങിയാൽ, ചെറുചൂടുള്ള വെള്ളത്തിൽ ഗ്യാസ്ട്രിക് ലാവേജ് നല്കണം, തുടർന്ന് 300 മില്ലി ചൂടുവെള്ളത്തിൽ സജീവമാക്കിയ കരി 2 ഭാഗങ്ങളും, മഗ്നീഷ്യം ഓക്സൈഡ് 1 ഭാഗം, ടാനിക് ആസിഡ് 1 ഭാഗം എന്നിവ അടങ്ങിയ മിശ്രിതം നല്കണം. രോഗലക്ഷണങ്ങൾ, വിഴുങ്ങിയാൽ രോഷകരമാണ്. കണ്ണുകൾ, ചർമ്മം, വസ്ത്രങ്ങൾ എന്നിവയിൽ പ്രവേശിക്കരുത്. സമ്പർക്കമുണ്ടായാ, കുറഞ്ഞത് 15 മിനിറ്റെങ്കിലും ധാരാളം വെള്ളം ഉപയോഗിച്ച് ഉടൻ കഴുകുക. വിഷബാധയുമുണ്ടെങ്കിൽ, ഒരു ഡോക്ടറെ വിളിക്കുക.

മറുമരുന്ന് : ലക്ഷണങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് ചികിത്സിക്കുക,കമ്പനം നിയന്ത്രിക്കുവാൻ, ഫെനോബാർബിറ്റാൾ (ഒരു ദിവസം 0.7 ഗ്രാം വരെ) കൊടുക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.

സ്റ്റോറേജ് : 1. കളനാശിനികളടങ്ങിയ പായ്ക്കേജുകൾ പ്രത്യേം മുറി കളിലോ അല്ലെങ്കിൽ പ്രത്യേകം കെട്ടിടങ്ങളിലോ, മറ്റു സാമഗ്രികൾ സൂക്ഷിക്കുവാനുപയോഗിക്കുന്ന സ്ഥലത്ത് നിന്നു വേറിട്ടോ അല്ലെങ്കിൽ സാമഗ്രിയുടെ അളവും സ്വഭാവവും അനുസരിച്ച് പ്രത്യേകം അലമാരിയിൽ താഴിട്ട് പൂട്ടിയോ സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. 2. ഈ സാമഗ്രി സൂക്ഷിക്കുവാനുപയോഗിക്കുന്ന മുറികൾ സുനിർമ്മിതവും, വരണ്ടതും, പ്രകാശമുള്ളതും, വായുവിൽ കലർന്ന് വായുമലിനീകരണം സംഭവിക്കാതിരിക്കാൻ വേണ്ടപോലെ ജാലകങ്ങളുള്ളതുമായിരിക്കണം.

ഒഴിഞ്ഞ പായ്ക്കേജുകൾ നശിപ്പിക്കുന്നത് : 1. പായ്ക്കേജുകൾ ഉടച്ച് ജനവാസമില്ലാത്തയിടത്ത് മണ്ണിന കീഴിൽ കുഴിച്ചുമൂടേണ്ടതാണ്. 2. ഒഴിഞ്ഞ പാഴ്ക്കേജുകൾ വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കുന്നത് തടയാൻ അവ പുറത്തെത്തുംാ ഇടരുത്. 3. പരിസരമലിനീകരണവും ജലമലിനീകരണവും ഒഴിവാക്കാൻ പായ്ക്കേജുകളോ, അധികം വന്ന സാമഗ്രികളോ, മെഷിൻ കഴുകി വൃത്തിയാക്കിയ വെള്ളമോ സുരക്ഷിതമായ വിധത്തിൽ കളയേണ്ടതാണ്.

രാസഘടന:

ഗ്ലൈഫോസേറ്റിന്റെ ഐസോപ്രൊപിലാമൈൻ ഉപ്പ്	40.60% w/w
നിഷ്ക്രിയ പോളിയോക്സ്യിയെത്തിലീൻ അമിൻ സർഫക്ടന്റ്	15.00% w/w
നിർമ്മാണ മാലിന്യങ്ങൾ	4.00% w/w
വെള്ളം	40.40% w/w
ആകെ:	100.00% w/w

തിരികെ പ്രവേശിക്കേണ്ട സമയം : 24 മണിക്കൂർ

ശ്രദ്ധിക്കുക : ഈ ലിഫ് ലെറ്റിൽ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന വിളകളിൻ മേൽ അല്ലാതെ മറ്റു വിളകളിൽ ഇത് ഒരു കാരണവശാലും ഉപയോഗിക്കരുത്

Malayalam

ক্রুপ্™

গ্লাইফোসেট্ 41% এস্.এল্.

(ক্ষৈনাশক)

ক্রুপ্ ঒্঒ট্ট পরিষ্কারমাকরী ক্ষৈনাশকবাগী ৪১% গ্লৈফোসেট্ন সক্রিয় পদার্থ বন্নু ঒্঒গোঙ্গিদে মত্তু ঒্঒গৈদ ভাগবু অধিক সংযুক্ত সহায়ক পদার্থগৈন্দ কূডিদে.

঒্঒গৈগে ঒্঒প্পারসু

঒্঒গৈ	ক্ষৈগৈন জাতি	প্রমাণ / প্রতি হেক্টেৰ্			঒্঒গৈয় সময় মত্তু ঒িধান
		সক্রিয় তত্ত্ব (কি.গ্রা.).	প্রমাণ লিৎৰ	নিৰ্ত্ত্রণ (লিৎৰ)	
হোলঐ–লুপজাগ	একদল, দ্বিদল ধান্যদ্দ ক্ষৈয় এল্লুক্ত জাতি মত্তু সর্গগমম্ হৈল্টস্	0.82 ঒িদে 1.23	2.00 ঒িদে 3.00	500	----
টে	একিনোনোপস্ কোম্প্রেসর সাম্যনোনেঙস্ ইনপরেণ্ট মালগোনেমম্ অরুণডিনেলা কামগ্যান্স ৰঙ্কা ইলেনন্ স্টেলেন্ত্রিকা ফর্ণ ফ্লোলিয়নমম্ বেঙ্গলস্সিস্	0.82 ঒িদে 1.23	2.00 ঒িদে 3.00	450	----

঒্঒গৈয় সময় : ক্ষৈগৈন সক্রিয়নাগিরুবনা হাগন চিক্কদাগিরুব সময়বদল্লি – ঊিষ্ঠিয় নেৰ্ত সিঙডিক্কৈ অবস্ত্রক. ----

঒্঒গৈগৈ ঒রুব যন্ত্রগৈন : ঊিস্নৈ মেৰ্ল হেৰি কোঙডু চলবায়িয়ব সিঙডিক্কৈ, ঒্঒ত্তি সিঙডিক্কৈ, ঒্঒ট্টরি ঊ্঒লিত ঒্঒ত্তুব সিঙডিক্কৈ, ঒্঒গৈব্বদ ৰেক্কৈগৈব মত্তু ফ্লুড্ জীট্ নোজৈল্ নেঁৰেক্কৈ .

মুন্নেচ্চৰিকৈগৈব : 1. ঊ্঒হর পদার্থগৈৰ্ত, ঊ্঒হর পদার্থগৈব্বন্নু ঊ্঒ডুব মৃগৈ কঁণ্টেনৰগৈৰ্ত মত্তু প্রাণগৈব্ব ঊ্঒হরবিন্দ দূরবিডিয়ে. 2. ঊ্঒্঒য়িগৈ, কণ্ণুগৈগৈ মত্তু চৰ্মগৈব্বু সোৰেকবিন্ত ঎চ্চুৰবডিয়ে. 3. সিঙডৰণৈয় মাংঙয় ঊ্঒হরৈৰেঙডেল্লু সৈৰেদণ্ডে ঎চ্চুৰবডিয়ে. গাঙৈয় ঊিক্কুনেল্লু সিঙডৰণৈ মাডিদে ঊ্঒হরৈ মত্তু ৰেৰেদব ঊ্঒গগৈব্বন্নু ঊ্঒গ্গাগি তোঙৈয়ৈৰি. 5. সিঙডৰিয়ব বেৰৈ যাবুবৈন্দৈৰে ঊিগৈয়ুবুদাগলৈৰে, ঊ্঒মুবুদাগলৈৰে, কৃডিয়ুবুদাগলৈৰে মত্তু ঊ্঒মযান্নন মাডুবুদন্নু মাডডেৰৈ. 6. মিৰ্ত্রণ মাডুবুবান হাগন সিঙডৰিয়ুবাগৈ সম্পূৰ্ণ সুৰক্ষৈৰবাদ ঊডুবুগৈব্বন্নু ঊ্঒ৰিয়ে.

ঊিষদ লক্ষণগৈৰ: প্যাথমিকবাগৈ চৰ্মমৈ, কণ্ণুগৈৰ মত্তু ঊ্঒ৰিয়ৰাডদ প্রদেশক্কৈ কিঁৰিকিৰিয়ুঁৰ্ঙডুমাডুত্তুবৈ.

ফৈৰ্টোটক্সিচিটি: ক্ষৈত্র্ত ঊিস্তারিসিন প্রকার ঒্঒গৈব্বন্নু ঊ্঒ত্তুনবু ফৈৰ্টোটক্সিক্কৈ ঊগিরুবুদিল্লু.

প্রথম চিকিত্সা চিকিত্সৈ : 1. সুংগিদেৰে, ঊিৰ্ত্তুগৈব্ব নিৰেঙিনেদ গ্যাস্ট্রিক্ ল্যাবেঞ্জ্ ঊন্নু নিৰেদঊহুদু, সুংতর 300 মিলৈ ঊিৰ্ত্তুগৈব্ব নিৰেঙিল্লু সক্রিয় ঊ্঒িদুল 2 ভাগগিৰ্ত, মৈগ্নিৰিয়োমম্ ঎ক্সৈড্ 1 ভাগ মত্তু ট্যানিক্ ঊমু্ম 1 ভাগবন্নু হোঁডিৰিদব মিশ্রণবন্নু নিৰেঙডুহুদু. ৰোগলক্ষণবন্নুঙ, ঊিৰ্ত্তুগৈব্বন্নু ৰোগকৰমাডুদু. কণ্ণুগুঙৰ, চৰ্মমু, বস্ত্রুগুঙৰ ঊ্঒্঒গৈব্বন্নু ঊিৰ্ত্তুগৈব্ব প্রবেশক্কৈকুদু. সম্পৰ্ক্কমুণ্ডায়ো, কুৰ্ঙণ্ডুদ 15 মিনিট্নেঙ্কিল্লু ঊ্঒ৰেদ্দু ঊ্঒্঒ব্বন্নু ঊ্঒্঒গৈব্বন্নু ঊ্঒্঒গৈব্বন্নু ঊ্঒্঒গৈ

க்ரூப்™

க்லைபோஸேட் 41% எஸ்.எல்
(ஹர்பிஸைட்)

இது ஒரு திறனுள்ள புல்பூண்டுநாசினீ. இதில் 41% சுறுசுறுப்புள்ள க்லைபோஸேட் கூட்டுப்பொருட்கள் உள்ளன மற்றும் அஜ்ஜுவொன்ட்ஸ் பை மாஸ் மிச்சம்.

உபயோகத்திற்க்கு பரிந்துரைக்கபடுகிறது :

பயிர்	புல்பூண்டு வகை	அளவு பிரதி ஹெக்டருக்கு தேவையான அளவு/ஹெக்டர் (கேஜி)	பார்மு-லேஷன் (லீட்டர்)	தண்ணீர் சேர்ப்பது (லீட்டர்)	சமயம் மற்றும் உபயோகிக்கும் முறை
பயிர் விளையாத நிலை	எல்லா டைகாட் மோனோகாட் புல்பூண்டு வகைகள் மற்றும் ஜோர்கும் ஹேலிபேன்ஸ்	0.82-1.23	2.00-3.00	500	----
டீ	அக்சோனோபஸ் காம்பரிஸல் ஸைனோடான் டாக்டைலான் இம்பெரேடா லைலிண்ட்ரிகா பால்கோனம் பாலோலியபம் பால்பாலும் எக்ரோபிகுலடம் அருண்டினெல்லா பேங்காலேன்ஸிஸ் காம் க்ரால்	0.82-1.23	2.00-3.00	450	----

உபயோகம் செய்யும் நேரம் : புல்பூண்டு சின்னதாகவும் மற்றும் சுறுசுறுப்பாக இருக்கும் பொழுது நேரடியாக ஸ்ப்ரே செய்யவும்.

பிரயோகிக்க வேண்டிய சாதனங்கள் : க்னாப்ஸாக் ஸ்ப்ரேயர், கம்ப்ரேஷன் க்னாப்ஸாக் ஸ்ப்ரேயர், ஃபளட் ஃபான் மற்றும் ஃபளட்ஜெட் நாஜில்களுடன் கம்ப்ரேஷன் க்னாப்ஸாக் பாட்டரி ஸ்ப்ரேயர்.

விஷம் ஏறியதின் அறிகுறி : தலை வலி, தலை சுற்றல், வாந்தி வருதல் மற்றும் உடல் நடுங்குவது.

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

விஷத்தின் அறிகுறிகள்: முதன்மையாக தோல், கண்கள் மற்றும் சுவாசக்குழாய்க்கு எரிச்சலுட்டும்.

பைட்டோடாக்சிசிட்டி: களப் பரிந்துரையின்படி பயன்படுத்தப்படும் போது தயாரிப்பு பைட்டோடாக்சிக் அல்ல.

முதலுதவி சிகிச்சை : 1. விழுங்கப்பட்டால், வெதுவெதுப்பான நீரில் இனப்பைக் கழுவி, 300 மிலி வெதுவெதுப்பான நீரில் செயல்படுத்தப்பட்ட கரியின் 2 பாகங்கள், மெக்னீசியம் ஆக்ஸைடு 1 பங்கு மற்றும் டானிக் அமிலம் 1 பங்கு ஆகியவற்றைக் கொண்ட கலவையை எடுத்துக் கொள்ளலாம். நோய்க்குறி, விழுங்கினால் தீங்கு விளைவிக்கும். கண்கள், தோல் மற்றும் ஆடைகளுக்குள் செல்ல வேண்டாம். தொடர்பு ஏற்பட்டால், குறைந்தது 15 நிமிடங்களுக்கு ஏராளமான தண்ணீரில் உடனடியாக கழுவவும். விஷம் ஏற்பட்டால், மருத்துவரை அழுக்கவும்.

விஷத்தை எதிர்க்கும் முறை : விஷத்தின் வீரியத்திற்கு தகுந்தபடி சிகிச்சை செய்ய வேண்டும். பினோபார்பிடால் (ஒரு நாளுக்கு 0.7 க்ராம்கள் வரை) உடம்பு நடுங்குவதை குறைக் கப்படலாம்.

ஒதுக்கி வைத்தல் : 1. இந்த ஹர்பிஸைட் கொண்ட பாக்கெட்களை தனியான அறைகளில் வைக்க வேண்டும் அல்லது மற்ற பொருட்கள் வைத்திருக்கும் அறைகளிலிருந்து அல்லது வீடுகளிலிருந்து தள்ளி வைக்க வேண்டும் அல்லது பொருட்களின் தரம் கருத்துடி. பூட்டு சாவியுடன், தனியாக அல்மேராவில் வைக்க வேண்டும். 2. எங்கு இந்த பொருட்களை ஒதுக்கி வைத்து இருக்கோமோ, அந்த அறையோ, வீடோ நல்ல முறையில் கட்டபட்டு இருக்க வேண்டும், நன்றாக வெளிச்சத்துடன் மற்றும் காற்றோட்டம் வசதியுன் இருக்க வேண்டும் மற்றும் வாயு நிலை கொடாமல் இருக்க அறைகள் தகுந்தபடி விஸ்தாரமாக இருக்க வேண்டும்.

ஹர்பிஸைடை தாங்கியுள்ள பெட்டிகளை தூர எரிவது :
1. பாக்கெட்களை உடைத்து வாழும் இடத்திலிருந்து தொலைவில் புதைத்து வைக்க வேண்டும். 2. உபயோகித்த பாக்கெட்களை வெளியே விட்டு வைக்காமல் மறுபடியும் பயன் படுத்துவதை தவிர்க்க வேண்டும். 3. ஹர்பிஸைட் கொண்ட பாக்கெட்கள் அல்லது மீகுதியான ஹர்பிஸைட் பொருட்கள் மற்றும் மெஷின்களை அலம்பி விட்ட தண்ணீரை, பாதுகாப் புடன் சுற்றுப்பறம் தண்ணீர் அகத்தும் ஆகாமல் அப்புறப்படுத்த வேண்டும்.

வேதியியல் கலவை:

கிளைபோசேட்டின் ஐசோபிரைலமைன் உப்பு	40.60% w/w
செயலற்ற பாலிஆக்லிஎத்திலீன் அமீன் சர்பாக்டான்ட்	15.00% w/w
உற்பத்தி அசுத்தங்கள்	4.00% w/w
நீர்	40.40% w/w
மொத்தம் :	100.00% w/w

பிரத்யேக மறு நுழைவு காலம்: 24 மணி நேரம்.

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

Tamil

క్రుప్™

గ్లైఫోసేట్ 41% ఎస్. ఎల్.
(కలుపు మొక్కల నాశని)

ఇది ఒక ఉపయోగపడు కలుపు మొక్కల నాశని క్రియాశీలత గలిగిన గ్లైఫోసేట్ 41% గా కలిగి మిగతాని మాస్‌గా కలిగియుంది.

వాడుకకు సిఫార్సు :

పంట	కలుపుమొక్కలు	మోతాదు /హెక్టా			నాడుక సమయం మరియు నడ్డతి
		ఎ.ఐ. (కెజి.)	ఫార్ములేషన్ (లీటరు)	నీటితో నలుపడు (లీటరు)	
సంబంధపడి సమయంలో	అప్రడికాట్, మోనో కాట్ కలుపుమొక్కలు మరియు సోర్ఘమ్ హాలెపెన్సు	0.82 నుండి 1.23	2.00 నుండి 3.00	500	----
టీ	ఆక్సోనోస్ కంప్రెస్ సినోడోన్ డాక్టిలోన్ ఇంపెరటా సిలిండ్రికా పోలిగోనమ్ పెర్ఫోలియేటమ్ పాసిపాలం స్క్రోబిక్యులటమ్ అరుండినెల్ల బెంగాలెన్సిస్ కామ్ గ్రాస్	0.82 నుండి 1.23	2.00 నుండి 3.00	450	----

పేసే సమయం : కలుపుమొక్కలు పచ్చగా ఉండి పెరుగుతున్నప్పుడు సరాసరి స్ప్రే చేయండి.

వాడు పరికరములు : న్యాప్‌శాక్ స్ప్రేయర్, కంప్రెషన్ న్యాప్‌శాక్ స్ప్రేయర్, ఫ్లాట్ ఫ్యాన్ మరియు ఫ్లడ్‌జెట్ నాజిల్ కలిగిన కంప్రెషర్ న్యాప్‌శాక్ బ్యాటరీ స్ప్రేయర్.

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 పొగత్రాగడం పానీయాలు తాగటం, తినడం, నమలటం నంటిని చేయకూడదు. 6. మందును కలిపేటప్పుడు పిచికారి చేసేటప్పుడు పూర్తి సంరక్షణను కల్పించే దుస్తులను ధరించండి.

విషప్రయోగం యొక్క లక్షణాలు : ప్రధానంగా చర్మం, కళ్ళు మరియు శ్వాసనాళానికి చికాకు కలిగించడం.

ఫైటోటాక్సిసిటీ : ఫీల్డ్‌సిఫార్సు ప్రకారం ఉపయోగించినప్పుడు ఉత్పత్తి ఫైటోటాక్సిక్ కాదు.

ప్రథమ చికిత్స : 1. మింగితే, గోరువెచ్చని నీటితో గ్యాస్ట్రిక్ లావేజ్ ఇవ్వబడుతుంది, ఆ తర్వాత 300 ఝుజా వెచ్చని నీటిలో యాక్టివేటెడ్ బొగ్గు 2 భాగాలు, మెగ్నీషియం ఆక్సైడ్ 1 భాగం మరియు టానిక్ యాసిడ్ 1 భాగం కలిగిన మిశ్రమాన్ని అందించాలి. రోగలక్షణం, మింగితే హానికరం. కళ్ళు, చర్మం మరియు బట్టలు లోకి రానీయ్యకండి. నరిచయం నియమంలో, కనీసం 15 నిమిషాల పాటు పుష్కలంగా నీటితో వెంటనే కడగాలి. నియమానుసార నియమంలో, వైద్యుడిని సంప్రదించండి.

విరుగుడు : లక్షణాలను బట్టి చికిత్స చేయవలెను. మూర్ఛను అరికట్టడానికి ఫెనోబార్బిటల్ (రోజుకు 0.7 గ్రా. వరకు) ఇవ్వవచ్చు.

నిలువ : 1. కలుపు మొక్కలు గల ప్యాకేజీలను ప్రత్యేక గదులలో ఉంచవలెను లేక గదులకు దూరంగా గల ఆవరణలలో లేక ఇతర సరుకులు నిల్వ చేయుటకు వాడబడు ఆవరణకు దూరంగా లేదా సరుకు యొక్క అస్వభావ మరియు నాణ్యత నమసరించి తాళం చేయబడిన అలమారలలో ఉంచవలెను. 2. సరుకును నిల్వ చేసే ఈ గదులు మరియు ఆవరణలు సరిగా తయారు చేయబడి నెలుకురు, గాలి, నిశాలమైన చోటు గలిగి ఇతర వాసనలకు దూరంగా ఉండవలెను.

డబ్బాలను పారవేయు విధానం : 1. వాడుక ప్రదేశం నుండి దూరంగా ప్యాకేజీలను విరగ్గొట్టి పాతిపెయవలెను. 2.వాడిన ప్యాకేజీలను తిరిగి వాడబడుటందా బయట పరిలేయేయరాదు. 3. ప్రకృతి మరియు నీటికాలుష్యమను అరికట్టుటకు ప్యాకేజీలు, వాడగా మిగిలిన సరుకును మరియు మెషీనులను కడుగగా వచ్చు నీరు దూరంగా పారవేయవలెను.

రసాయన కూర్పు:

గ్లైఫోసేట్ యొక్క ఐసోప్రొపైలమైన్ ఉప్పు	40.60% w/w
ఐడ పాలీయాక్సియెథిలిన్ అమైన్ సర్ఫ్యాక్టెంట్	15.00% w/w
తయారి మలినాలను	4.00% w/w
నీరు	40.40% w/w
మొత్తం :	100.00% w/w

పీచికారి చేసిన పిదప ప్రవేశించు వ్యవధి : 24 గంటలు

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

Telugu

क्रुप™

ग्लायफोसेट ४१% एस. एल.
(खरपतवारनाशक)

क्रुप एक खरपतवारनाशक है, इसमें भार के अनुमान में ४१% ग्लाइफोसेट सक्रिय तत्व है तथा शेष अन्य सहयोगी पदार्थ है।

सिफारिश :

फसल का नाम	खरपवारों की जातियां	मात्रा / प्रति हेक्टेअर सक्रिय तत्व (कि.ग्रा)	घोल-मिश्रण (लीटर)	जल अवमिश्रण (लीटर)	प्रयोग का समय व तरीका
गैर-खेती का क्षेत्र	एक बीज वाली, द्वितीय वाली खरपतवारा की सभी जातियां, हैल्पेंस	०.८२ से १.२३	२.०० से ३.००	५००	---
चाय	ऐक्सोनोपस कम्प्रेसस, सायनोडन डैक्टाइलोन, इम्परेट साइलिण्ड्रिका, पॉलिगोनम फरफोलिएम, असन्डिनेला बेंगलनसिस, काम घास	०.८२ से १.२३	२.०० से ३००	४५०	---

उपयोग का समय : खरपतवारों के सक्रिय रुप से उगने के समय पर ही दवा का सोधा छिड़काव करना चाहिए।

उपयोग में आने वाले यन्त्र : पीठ पर लादकर चलाने वाला छिड़कावकारक, दबाव छिड़कावकारक, बैटरी चालित दबाव छिड़कावकारक चौड़े पंखे तथा फ्लड जेट नोजिल के साथ।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां : १. खाद्यसामग्री और खाली डिब्बे एवं पशु के चारे से दूर रखें। २. मूँह, आँखों, त्वचा को इसके स्पर्श से बचाए रखें। ३. स्प्रे की धुंध को श्वास के ज़रिए अंदर जाने से रोकें। हवा की दिशा में स्प्रे करें। ४. स्प्रे करने के बाद संक्रमित कपड़े और शरीर के हिस्से को अच्छे से धो लें। ५. स्प्रे करते समय धूम्रपान ना करें और ना ही कुछ खाएं-पीएं या चबाएं। ६. मिश्रित करते समय एवं स्प्रे के समय सुरक्षा से जुड़े सम्पूर्ण पोशाक पहनें।

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

जहर चढ़ने के लक्षण : सम्पर्क होने पर शुरुवात में त्वचा, आंखों तथा श्वसनलिका में जलन पैदा होती है।

प्राथमिक चिकित्सा : निगलने पर नुकसान पहुँचता है। इस औषधि का त्वचा, आँखों तथा इस्तेमाल के कपडों के साथ संपर्क न होने दें। यदी संपर्क हो ता भरपूर पानी से १५ मिनट तक धोइये। त्वरित डोक्टर को बुलाइये।

औषधि चिकित्सा : शरीर की ऐंठन की चिकित्सा रोगी के लक्षणों के अनुसार करनी चाहिए। इसके लिए फेनोबारबिटाल की ०.७ ग्रा तक की मात्रा पूरे दिन में दी जा सकती है।

भंडारण : १. दवा के पैकेटों को ऐसे कमरों तथा स्थानों में अलग रखना चाहिए जो कि ऐसे कमरों तथा जगहों जिनका प्रयोग खाने-पीने की वस्तुएं तथा अन्य घरेलू सामान रखने के लिए किया जाता है से दूर हों। या अलग-अलग आलमारियों में दवा की प्रकृति तथा परिमाण के अनुसार ताले-चावी के अन्दर रखना चाहिए। २. दवा के भंडारण के लिए प्रयुक्त होने वाले कमरे या स्थान को अच्छी प्रकार बना हुआ शुष्क, हवादार, प्रकाशयुक्त तथा पर्याप्त लम्बा-चौड़ा होना चाहिए जिससे कि दवा की माप से प्रदूषण पैलने का भय न रहे।

खाली डिब्बों का निवारण : १. दवा के खाली डिब्बों तोड़-मरोड़कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिए। २. खाली डिब्बों को खुले स्थान में नहीं छोड़ना चाहिए जिससे कि उनके दोबारा प्रयोग किये जाने का जर न रहे। ३. खाली पैकेटों तथा दवा अन्य अवशिष्ट पदार्थों का निवारण ऐसी सुरक्षित रीति से करना चाहिए कि पीने के पानी तथा वातावरण के प्रदूषित होने का भय न रहे।

रसायनिक संरचना:

आइसोप्रोपाईल-अमीन सॉल्ट ऑफ ग्लायफोसेट	४०.६०% व/व
इनर्ट पॉलीऑक्सीए इथिलीन अमाईन सरफेक्टेंट	१५.००% व/व
अशिद्धियों का निर्माण	४.००% व/व
पानी	४०.४०% व/व
कुल	१००.००% व/व

छिडकाव के २४ 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

KRUP™

Glyophosate 41% S.L.
(Weedicide)

It is an effective weedicide containing 41% active ingredient glyphosate and the balance is adjuvants by mass.

Recommended for use :

Crop	Weed Species	Dosages per Hactare ai (Kg)	Formu-lation (ltrs.)	Dilution in water (ltrs)	Time and method of application
Non cropped areas	*All dicot, monocot to weed species and Sorghum helepense*	0.82 to 1.23	2.00 to 3.00	500	---
Tea	*Axonopus compressus, Cynodon dactylon, Imperata cylindrica, Polygonum perfoliatum, Paspalum scrobiculatum, Arundinella bengalensis, Kalm grass*	0.82 to 1.23	2.00 to 3.00	450	---

Time of application : Direct spray when the weeds are young and actively growing.

Appliances used : Knapsack sprayer, Compression Knapsack Sprayer, Compression Knapsack battery sprayer with flat fan and floodjet 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 : Primarily irritant to skin, eyes and respiratoory tract.

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

First aid treatment : 1. If Swallowed, Gastric Lavage with warm water may be given, followed by administration of mixture containing activated charcoal 2 parts, Magnesium oxide 1 part, and tannic acid 1 part in 300 ml of warm water. Symptomatic, harmful if swallowed. Do not get into the eyes, skin and clothes. In case of contact, wash immediately with plenty of water for atleast 15 minute. In case of poisioning, call a physician.

Antidote : Symptomatic treatment. To control convulsion, phenobarbital (upto 0.7 gms per day) may be given.

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

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

Chemical Composition:

Isopropylamine salt of glyphosate	40.60% w/w
Inert polyyoxyethylene amine surfactant	15.00% w/w
Manufacturing impurities	4.00% w/w
Water	40.40% w/w
Total :	100.00% w/w

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।

Glyophosate 41% S.L.
KRUP™
(WEEDICIDE)
ग्लायफोसेट ४१% एस. एल.
क्रुप™
(खरपतवारनाशक)

CIR-10,267/89/GLYPHOSATE(SL)-49

TRADITION • INNOVATION • TRUSTEESHIP
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