TAKILA®

Bispyribac Sodium 10% W/V SC
(Selective Herbicide)

Read Leaflet Before Use.

Bispyribac sodium 10% SC is a post emergence broad-spectrum herbicide effective against grasses, sedges and broad leaf weeds of rice crop.

Chemical Composition:

Adjuvant-A (Polyalkylene oxide derivative of a synthetic alcohol)	31.90 % w v
Adjuvant-B (Polyoxyethylene polyoxy propylene synthetic alcohol ether)	53.20 % w v
Aluminium oxide C	1.50 % w v
Bispyribac Sodium ai	10.0 % w v
Propylene glycol	2.00 % w v
Silicon KS-506	1.00 % w v
Stabilizer	1.00 % w v
Water	Q.S.
Total:	**100.00% w/w**

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA AI g /ha.	Dosage/HA Formulation ml /ha.	Dilution in Water Litre	Crop Stage	Pre Harvest
Rice (direct seeded)	Fimbristylis miliacca, Eclipta alba, Ludwigia parviflora, Monochoria vaginalis, Alternanthera philoxeroides, Sphenoclcea zeylenica	20-25	200-250	300	15-25 days after sowing.	waiting period has been redundant as period between spray and harvest has been >78 days
Rice (nursery)	Echinochloa crusgalli, Echinochloa colonum,	20	200	300	at 10-12 days after sowing.	waiting period has been redundant as period between spray and harvest has been >78 days
Rice (trans-planted)	Ischaemum rugosum, cyperus diffomis, cyperus iria,	20-25	200-250	300	at 10-14 days after transplanting sowing.	waiting period has been redundant as period between spray and harvest has been >78 days

Good Practices relating to pesticide application techniques

Direction of Use: Spray uniformly in the direction of wind and ensure proper coverage of the weeds. It is recommended to use knapsack sprayer fitted with Flat fan flood jet nozzle against the target weeds rice as indicated in the table

Weather Condition (in general): Spray preferably during morning and evening hours. Do not apply on a windy day or before a rain.

Soil & Water (where ever applicable): No specific soil & water conditions are prescribed.

Crop Stage for application: at 10-12 days after sowing

Application Technique: It is recommended to use knapsack sprayer fitted with Flat fan/ flood jet nozzle. Shake the bottle well before the use. Take the measured quantity of product and add to it a small quantity of water, mix thoroughly and then add remaining quantity of water, stir well. Prior to herbicide application the field should be drained. Field should be re-flooded within one day after application and keep water at least for 10 days post application. Spray uniformly and insure proper coverage of the spray on the plant.

Equipment Type: Knapsack sprayer fitted with Flat fan/ flood jet nozzle.

Nozzle Type: Flat fan/flood jet nozzle.

Dosage: As per leaflet Table

Instruction for Mixing: Shake the bottle well before the use. Take the measured quantity of product and add to it a small quantity of water, mix thoroughly and then add remaining quantity of water, stir well.

Re-entry Period: 24 hours

Manner and Time of Application: Apply at 15-25 days after sowing.

Application Timing: Spray preferably during morning and evening hours. Do not apply on a windy day or during rain.

Frequency: One spray only in a crop cycle

Stages during which pesticides should not be applied on any crop:

Pre-emergence

Precautions to be taken to avoid harm to the beneficial insects like honey bees and natural enemies of pests: 1. Intoxicated for fish and other aquatic animals. Therefore, should not be used near aquaculture. 2. Discontinuous for bees. Therefore, bees should not be used during the active foraging period

Symptoms Of Poisoning: Weakness, vomiting, salivation and diarrhea, slight eye irritant.

First Aid: If ingested: if person is conscious and alert, rinse mouth with water and give 1 or 2 glass of water to drink. Never give anything by mouth to an unconscious person, Call the doctor. Do not induced vomiting until and unless desired by attending physician. If inhaled: Take the patient to fresh air and take care of body temperature. If patient is not breathing or breathing with difficulty, give artificial respiration, Consult a physician. In case of skin contact: Wash thoroughly the affected part of body with soap and plenty of water including hairs and under fingernails, If pain, redness or irritation persists, consult a doctor. All contaminated clothes should be segregated and thoroughly washed with soap and water separately before use. In case of eye contact: Rinse gently with plenty of water at least for15 minutes. If pain, irritation, redness or photophobia persists. Consult eye specialist.

Antidote: No specific antidote, symptomatic and supportive therapy

Phytotoxity: Non-phytotoxic at recommended dose

Storage Conditions: 1. Storage and transportation of the herbicide should be done in such a way that no foodstuff and animal feed are contaminated. 2. Store in a cool, dry, well-ventilated, well-built room of sufficient dimensions and in its original containers, away from foodstuff and animal feeds. 3. If leakage or spillage occurs during transportation or storage, necessary measure should be taken to prevent poisoning and pollution of soil and water. Keep out of reach of children.

Safety Precaution: 1. Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animal 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.

Cautionary Statement: 1.Not to be used for any purpose other than those subscribed on label and leaflets. 2. Destroy the container after use as directed on leaflet. 3. Toxic for fish and other aquatic animals. Therefore, should not be used near aquaculture.

Disposal of used containers, washing from equipment and surplus material: 1. It shall be the duty of manufactures, formulators of insecticides and operators to dispose packages or surplus material and washings in a safe manner so as to prevent environmental or water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. The packages shall be broken and buried away from habitation.

" DANGEROUS TO RE USE EMPTY CONTAINER "

Manufactured & Marketed by : **GHARDA CHEMICALS LIMITED**
Regd. Office: 48 Hill Road, Bandra (W), Mumbai- 400 050, INDIA.
Factory : Industrial Growth Centre, Phase II, Samba, (J&K) - 184 121.

टकीला

बिस्पाइरिबैक सोडियम 10% भा/आ एस.सी.
(चयनात्मक खरपतवारनाशक)

उपयोग से पहले संलग्न पत्रिका पढ़ें।

'बिस्पाइरिबैक सोडियम 10% एस.सी. धान फसल में उगने वाले व भिन्न प्रकार की घास, मोथा व चौड़ी पत्ती वाले खरपतवार का नियंत्रण करता है। इसका प्रयोग खरपतवार उगने के बाद किया जाता है।

रासायनिक संरचना :

एड्ज्यूवेन्ट ए (पोलीअल्कलीन ऑक्साइड सिंथेटिक अल्कोहल का डेरिवेटिव)	31.90% भा/आ
एड्ज्यूवेन्ट बी (पॉलीऑक्सीइथायलिन पॉली ऑक्सी प्रोपायलीन सिंथेटिक अल्कोहल ईथर)	53.20% भा/आ
एल्युमिनियम ऑक्साइड सी	1.50% भा/आ
बिस्पाइरिबैक सोडियम स.त.	10.0% भा/आ
प्रोपायलीन ग्लायकॉल	2.00% भा/आ
सिलिकोन के.एस.-506	1.00% भा/आ
स्टेबिलाइजर	1.00% भा/आ
पानी	पर्याप्त मात्रा
योग :	**100.00% भार/भार**

सिफारिशें:

फसल	कीट के नाम	प्रति हैक्टेयर मात्रा स. तत्व ग्रा / है.	प्रति हैक्टेयर मात्रा संरचना मिलि.ली / है.	पानी की मात्रा लीटर	फसल अवस्था	पूर्व फसल
धान (सीधे बिजाई)	फिम्ब्रिस्टिलिस मिलियाक्का, एक्लिप्टा अल्बा, लुडविगिया परविफ्लोरा, मोनोकोरिया वेजिनेलिस, अल्टरनेंथेरा फिलोक्सेराइड्स, स्फेनोक्लेशिया जेलेनिका	20-25	200-250	300	बुवाई के 15-25 दिन बाद	प्रतीक्षा अवधि आवश्यक नही है क्योंकि छिड़काव एवं कटाई के बीच की अवधि अधिक >78 दिन है।
धान (नर्सरी)	सावां, जंगली धान,	20	200	300	बुवाई के बाद 10-12 दिन	प्रतीक्षा अवधि आवश्यक नही है क्योंकि छिड़काव एवं कटाई के बीच की अवधि अधिक >78 दिन है।
धान (रोपित)	ईश्चेम्म रगोसम, छतरी वाला मौथा, गांथा	20-25	200-250	300	रुपाई के 10-14 दिन बाद	प्रतीक्षा अवधि आवश्यक नही है क्योंकि छिड़काव एवं कटाई के बीच की अवधि अधिक >78 दिन है।

कीटनाशक अनुप्रयोग तकनीकों से संबंधित अच्छे अभ्यास

उपयोग के लिए निर्देश: फसल की ओर सीधा एकसमान और उचित कवरेज से छिड़काव करें तालिका में दिए गए संकेत के अनुसार फ्लैट फैन फ्लड जेट नोजल के साथ लगे नैपसैक स्प्रेयर का इस्तेमाल करने की सिफारिश की जाती है।

मौसम की स्थिति: विशेषतः सुबह और शाम के घंटों के दौरान छिड़काव करें। बारिश या तेज हवा हो तब छिड़काव न करें।

मिट्टी और पानी: मिट्टी और पानी की कोई विशेष स्थिति निर्धारित नहीं है।

फसल अवस्था: बुवाई के बाद 10-12 दिन

आवेदन तकनीक: फ्लैट फैन / फ्लड जेट नोजल के साथ लगे नैपसैक स्प्रेयर का इस्तेमाल करने की सिफारिश की जाती है। उत्पाद की मापित मात्रा लें और उसमें थोड़ी मात्रा में पानी डालें, अच्छी तरह मिलाएँ और फिर शेष मात्रा में पानी डालें, उपयोग से पहले अच्छी तरह हिलाएँ। खरपतवार नाशक छिड़काव करने से पहले खेत में पूरा पानी निकालना चाहिए। छिड़काव के बाद, खेत में एक दिन के अंतराल फिर से पानी भर देना चाहिए और कम से कम 10 दिनों तक पानी खेत में रखना चाहिए।

उपकरण प्रकार: नैपसैक स्प्रेयर फ्लेट फैन / फ्लड जेट नोजल के साथ।

नोजल प्रकार: फ्लेट फैन / फ्लड जेट नोजल।

खुराक: पत्रिका तालिका के अनुसार

मिश्रण के लिए निर्देश: उपयोग से पहले बोतल को अच्छी तरह हिलाएं। उत्पाद की नापी मात्रा लें और उसमें थोड़ी मात्रा में पानी डालें, अच्छी तरह मिलाएँ और फिर शेष मात्रा में अच्छी तरह से हिलाएँ।

पुनः प्रवेश अवधि: 24 घंटे

आवेदन का तरीका और समय: बुवाई के 15-25 दिन बाद उपयोग करें।

आवेदन का समय: विशेषतः सुबह और शाम के घंटो के दौरान स्प्रे करें। बरसात के दिन या तेज हवा के दौरान स्प्रे न करें।

अधिक से अधिक अंक सहित आवृत्ति: एक फसल चक्र में केवल एक छिड़काव

चरण जिसके दौरान किसी भी फसल पर कीटनाशक नहीं लगाया जाना चाहिए:

पूर्व उद्भव

शहद की मक्खियों और कीटों के प्राकृतिक शत्रुओं जैसे लाभकारी कीड़ों से नुकसान से बचने के लिए बरती जाने वाली सावधानियां: 1. मछली और अन्य जलीय जीवों के लिए विषाक्त। इसलिए, एक्वाकल्चर के पास इस्तेमाल नहीं क्या जाना चाहिए। 2. मधुमक्खियों के लिए विषाक्त। इसलिए, मधुमक्खियों के सक्रिय फोर्जिंग अवधि के दौरान उपयोग नहीं क्या जाना चाहिए।

विष के लक्षण: कमजोरी, उल्टी, मुँह से लार आना व अतिसार, आंख में जलन हो सकती है।

पादप आविषालुता: खरपतवारनाशक के सिफारिश के अनुसार इस्तेमाल करने पर कोई विषाक्तता नही।

प्राथमिक उपचार: अगर मुँह से निगल लिया है: यदि व्यक्ति सचेत और सतर्क है, तो पानी से मुंह कुल्ला कराये और पीने के लिए 1 या 2 गिलास पानी दें। एक बेहोश व्यक्ति के मुंह से कुछ भी कभी नहीं दें डॉक्टर को बुलाएं बिना उपस्थित चिकित्सक की सलाह उल्टी न कराये। यदि साँस में लिये जाने पर: रोगी को ताजी हवा में ले जाएं और शरीर के तापमान का ख्याल रखें। यदि रोगी साँस नहीं ले रहा है या कठिनाई से साँस ले रहा है, तो कृत्रिम श्वसन दें, एक चिकित्सक से परामर्श करें। त्वचा के संपर्क के मामले में: शरीर के प्रभावित हिस्से को अच्छी तरह से साबुन से धोएं और बालों और नाखूनों सहित पानी का खूब इस्तेमाल करें यदि दर्द, लालिमा या जलन बनी रहती है, तो डॉक्टर से परामर्श करें। सभी दूषित कपड़ों को अलग किया जाना चाहिए और उपयोग से पहले साबुन और पानी से अच्छी तरह से धोना चाहिए। आंखों के संपर्क के मामले में कम से कम 15 मिनट के लिए बहुत सारे पानी से धीरे-धीरे धोएं। यदि दर्द, जलन, लालिमा या फोटोफोबिया बनी रहती है तो नेत्र रोग विशेषज्ञ से सलाह लें।

विष नाशक: कोई विशिष्ट विषहर औषध नहीं है, लाक्षणिक उपचार करें रोगसूचक और सहायक चिकित्सा करें।

संग्रहण की शर्तें: 1. इसका संग्रह तथा परिवहन इस तरह से किया जाए जिससे बच्चों, घरेलू जानवरों खाने-पीने के समान तथा पशुआहार दूषित न हो। 2. खरपतवारनाशक को इसके असली डब्बे में खाद्य पदार्थ और पशुआहार से दूर रखें। संग्रह की जगह सूखी ठंडी हो जिसका निर्माण सही ढंग से किया गया हो जगह पर्याप्त लम्बी चौड़ी हवादार और रोशनीदार हो 3. इसके संग्रह या परिवहन के समय यदि खरपतवारनाशक गिर या फैल जाए तो जमीन और पानी को जहरीला या प्रदूषित होने से रोकने के लिए जरूरी उपाय शीघ्र करें। बच्चों के पहुंच से दूर रखें।

सुरक्षा के लिए सावधानियाँ: 1. खाद्यसामग्री, खाद्यसामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें। 2. मुंह, त्वचा और आंखो के सम्पर्क से बचायें। 3. छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें हवा की दिशा में छिड़काव करें। 4. छिड़काव के बाद दूषित कपड़े और शरीर के अंगो को अच्छी तरह धोएं 5. छिड़काव के समय धूमपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। 6. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

सावधानिय कथन: 1. लेबल और पत्रक पर जो वर्णित है, उससे भिन्न फसल और नाशकजीव पर उपयोग के लिए नहीं। 2. पत्रक के निर्देशानुसार उपयोग के पश्चात आधान को नष्ट करें। 3. मछली और अन्य जलीय जीवों के लिए विषाक्त। इसलिए, एक्वाकल्चर के पास इस्तेमाल नहीं क्या जाना चाहिए।

कीटनाशक के प्रयोग किये गए डिब्बों, बचे हुए कीटनाशको तथा पात्रों के धोवन का निपटारा : 1. यह कीटनाशकों के निर्माताओं, ऑपरेटरों और फॉर्मूलेटर का कर्तव्य होगा कि पर्यावरणीय या जल प्रदूषण को रोकने के लिए एक सुरक्षित तरीके से पैकेज या अवशेष सामग्री और धोवन का निपटान करें। 2. उपयोग किये हुए पैकेज को खुले में ना छोड़े ताकि उनका पुनरुपयोग ना किया जा सके। 3. पैकेज को तोड़कर आबादी से दूर जमीन के निचे गाड़ दें।

" खाली कंटेनर का दोबारा उपयोग करना खतरनाक है। "

निर्माता और विक्रेता : **घरडा केमिकल्स लिमिटेड**
पंजी. कार्यालय : ४८ हिल रोड, बांद्रा (प), मुंबई-४०० ०५० भारत.
फॅक्टरी : इन्डस्ट्रीयल ग्रोथ सेन्टर, फेज २, साम्बा, जम्मू-कश्मिर - १८४१२१.

टकीला

बिसपायरीबॅक सोडियम १०% व/आ एससी
(निवडक तणनाशक)

वापरण्यापूर्वी माहिती पत्रक वाचा.

बिसपायरीबॅक सोडीयम १०% एस सी हे तण- उगवल्यानंतर वापरावे प्रभावी तणनाशक आहे. हे भात-पिकामध्ये उगवणाऱ्या गवतवर्गीय, मोथा, व रुंद पानांच्या तण विरोधात अत्यंत प्रभावी आहे.

रासायनिक संघटन :

साह्यकारी - ए (सिंथेटिक अल्कोहालचे पॉलीअल्कायलीन ऑक्साइड डेरिव्हेटिव्ह)	३१.९०% व/आ
साह्यकारी - बी (पॉलीऑक्सीइथायलीन पॉलीऑक्सी प्रोपायलीन सिंथेटिक अल्कोहोल एथर)	५३.२०% व/आ
ॲल्युमिनिअम ऑक्साइड सी	१.५०% व/आ
बिस्पायरीबॅक सोडियम क्रि.घ.	१०.०% व/आ
प्रोपायलीन ग्लायकाल	२.००% व/आ
सिलिकॉन केएस ५०६	१.००% व/आ
स्टॅबिलायझर	१.००% व/आ
पाणी	पूरक
एकूण :	**१००% व/व**

शिफारस :

पीक (पिके)	तणांचे सामान्य नाव	मात्रा / हे क्रि.घ ग्राम / हे	मात्रा / हे द्रावण मिली / हे.	पाण्याचे प्रमाण लीटरमध्ये	पीकावस्था	कापणीपूर्व
भात (पेरलेले)	फिम्ब्रिस्टायलिस मिलिआक, एक्लिप्टा अल्बा, लुडविगिया पार्विफ्लोरा, मोनोकोरिया व्हजिनॅलिस, अल्टरनंथेरा फिलिऑक्सरॉइड्स, स्फेनोक्लिया झेलेनिक	२०-२५	२००-२५०	३००	पेरणीनंतर १५ ते २५ दिवसांनी	प्रतीक्षा कालावधी अनावश्यक आहे कारण फवारणी ते कापणीदरम्यानचा कालावधी ७८ दिवसांपेक्षा जास्त आहे
भात (नर्सरी)	एकिनोक्लोआ क्रुसगली, एकिनोक्लोआ कोलोनम,	२०	२००	३००	पेरणीनंतर १० ते १२ दिवसांनी	प्रतीक्षा कालावधी अनावश्यक आहे कारण फवारणी ते कापणीदरम्यानचा कालावधी ७८ दिवसांपेक्षा जास्त आहे
भात (लावलेला)	इस्केमम रुगोसम, सायपरस डिफॉर्मिस, सायपरस इरिया,	२०-२५	२००-२५०	३००	लावणीनंतर १० ते १४ दिवसांनी	प्रतीक्षा कालावधी अनावश्यक आहे कारण फवारणी ते कापणीदरम्यानचा कालावधी ७८ दिवसांपेक्षा जास्त आहे

कीटनाशकाच्या वापरासाठीच्या तंत्रांशी निगडित चांगल्या प्रथा

वापरासाठीचे निर्देश : वाऱ्याच्या दिशेने एकसमान फवारणी करा आणि तणे नीट व्यापली जातील याची खात्री करा. तालिकेवरील लक्ष्यित तणांविरोधात तक्त्यामध्ये दाखवल्यानुसार फ्लॅट फॅन / फ्लड जेट नोझल बसवलेला नॅपसॅक स्प्रेयर वापरावा.

हवामानाची परिस्थिती (सर्वसाधारण) : शक्यतो सकाळच्या आणि संध्याकाळच्या वेळी फवारणी करावी. वादळी हवामानात किंवा पावसापूर्वी फवारणी करू नका.

माती आणि पाणी (जिथे लागू असेल तिथे) : ठराविक मातीची आणि पाण्याच्या परिस्थितीची शिफारस नाही.

वापरासाठीची पीकावस्था : पेरणीनंतर १० ते १२ दिवसांनी

वापरासाठीचे तंत्र : फ्लॅट फॅन / फ्लड जेट नोझल बसवलेला नॅपसॅक स्प्रेयर वापरावा. वापरपूर्वी बाटली नीट हलवून घ्यावी. उत्पादन मोजून घ्या आणि त्यात थोडे पाणी घाला. नीट ढवळून घ्या आणि मग उरलेले पाणी घाला, नीट ढवळा. तणनाशक वापरण्यापूर्वी शेतातील पाणी काढून टाकावे. व फवारणीनंतर एका दिवसात शेतात पुन्हा पाणी भरावे आणि पाणी वापरानंतर किमान १० दिवस राहू द्यावे. एकसमान फवारणी करावी आणि फवारणी झाडांवर व्यवस्थित व्यापावे.

उपकरणाचा प्रकार : फ्लॅट फॅन / फ्लड जेट नोझल बसवलेला नॅपसॅक स्प्रेयर.

नोझलचा प्रकार : फ्लॅट फॅन / फ्लड जेट नोझल.

मात्रा : पत्रकातील तक्त्यानुसार.

मिश्रणासाठीची सूचना : वापरापूर्वी बाटली नीट हलवून घ्या. उत्पादन नीट मोजून घ्या आणि त्यात थोडे पाणी घाला, नीट मिसळा आणि मग उरलेले पाणी घालून नीट ढवळा.

पुनःप्रवेश कालावधी : २४ तास.

वापराची पद्धत आणि वेळ : पेरणीनंतर १५ ते २५ दिवसांनी वापरा.

वापराची वेळ : शक्यतो सकाळच्या आणि संध्याकाळच्या वेळी फवारणी करावी. वादळी हवामानात किंवा पावसापूर्वी फवारणी करू नका.

वारंवारता : एका पीक चक्रामध्ये फक्त एक फवारणी.

कोणत्याही पीकावर कीटनाशक वापरू नये अशा अवस्था :

उगवणी पूर्व

मधमाश्यांसारख्या आणि किडीच्या नैसर्गिक शत्रूंसारख्या लाभदायक कीटकांना अपाय होऊ नये म्हणून घ्यायच्या खबरदाऱ्या : १. मासे आणि इतर जलचरांसाठी विषारी. म्हणूनच, जलसंस्थेजवळ वापरू नये. २. मधमाश्यांसाठी त्रासदायक: म्हणून मधमाश्या सक्रिय असताना वापरू नये.

विषबाधेची लक्षणे : अशक्तपणा, उलटी, लाळस्राव आणि अतिसार, डोळ्यांत किंचित जळजळ.

प्रथमोपचार : गिळल्यास, माणूस शुद्धीत असेल तर पाण्याने चूळ टाका आणि १ किंवा २ ग्लास पाणी प्यायला द्या. बेशुद्ध व्यक्तीला काहीही तोंडावाटे देऊ नका. डॉक्टरांना बोलवा. इलाज करणाऱ्या डॉक्टरांनी सांगितल्य शिवाय आणि तोपर्यंत उलटी काढू नका. हुंगल्यास, रुग्णाला मोकळ्या हवेत न्या आणि शरीराचे तापमान सांभाळा. रुग्ण नीट श्वास घेत नसेल किंवा श्वास घेणे अवघड होत असेल, तर कृत्रिम श्वसन द्या. डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. आणि भरपूर पाणी प्या. वैद्यकीय लक्ष पुरवा. त्वचेशी संपर्क झाल्यास दूषित त्वचा, अंगी केस आणि नखांखालीसुद्धा, साबणाने व पाण्याने स्वच्छ धुवून काढा. जर वेदना, लालसरपणा किंवा जळजळ होत राहिली, तर डॉक्टरांचा सल्ला घ्या. सर्व दूषित कपडे वेगळे करा आणि पुन्हा वापरण्यापूर्वी साबणाने आणि पाण्याने स्वच्छ धुवून घ्या.

डोळ्यांत गेल्यास : भरपूर पाण्याने किमान १५ मिनिटे अलगदपणे हळूवारपणे धुवा. जर वेदना, जळजळ, लालसरपणा किंवा प्रकाशसंवेदनशीलता कायम राहिली, तर नेत्रचिकित्सकाचा सल्ला घ्या.

उतारा : कोणताही विशिष्ट उतारा नाही. रुग्णाच्या लक्षणानुसार उपचार करा आणि आधारदायी उपचार द्या.

वनस्पतीविषजन्यता : सुचवलेल्या मात्रेत वनस्पतींसाठी विषारी नाही.

साठवणीच्या परिस्थिती : १. तणनाशकाची साठवण आणि वहन अशा रीतीने करावे की कोणतेही अन्नपदार्थ आणि पशुखाद्य दूषित होऊ नयेत. २. थंड, कोरड्या, हवेशीर, सुबद्ध आणि पुरेशा मोजमापाच्या खोलीमध्ये, मूळ कंटेनरमध्ये, अन्नपदार्थांपासून आणि पशुखाद्यापासून दूर साठवण करावी. ३. जर वहनादरम्यान किंवा साठवणीत असताना गळती झाली किंवा पदार्थ सांडला, तर विषबाधा व माती आणि पाण्याचे प्रदूषण टाळण्यासाठी आवश्यक त्या उपाययोजना राबवाव्यात. मुलांच्या हाती लागू देऊ नका.

सुरक्षेसाठीच्या खबरदाऱ्या : १. अन्नपदार्थांपासून, अन्नाच्या रिकाम्या डब्यांपासून आणि पशुखाद्यापासून दूर ठेवा. २. तोंडाशी, डोळ्यांशी आणि त्वचेशी संपर्क होऊ देणे टाळा. ३. फवारणीचे धुके हुंगणे टाळा. वाऱ्याच्या दिशेने फवारणी करा. ४. दूषित कपडे आणि अवयव फवारणीनंतर स्वच्छ धुवून काढा. ५. उत्पादन हाताळताना किंवा वापरताना काहीही खाऊ, पिऊ नका, तंबाखू चघळू नका किंवा धूम्रपान करू नका. ६. मिसळताना आणि वापरताना पूर्ण संरक्षक वस्त्रे घाला.

खबरदारीचे विधान : १. लेबल आणि पुस्तिकेमध्ये दिलेल्या हेतूंव्यतिरिक्त इतर कशासाठीही वापरू नये. २. वापर झाल्यावर पुस्तिकेत दिलेल्या निर्देशांप्रमाणे कंटेनर नष्ट करा. ३. मासे आणि इतर जलचरांसाठी विषारी. म्हणूनच, जलसंस्थेजवळ वापरू नये.

वापरलेल्या कंटेनर्सची, उपकरणातील धुवणाची आणि उर्वरित पदार्थांची विल्हेवाट : १. पॅकेजेस, उर्वरित पदार्थ आणि यंत्रामधील धुवणे आणि कंटेनर्स ह्यांची सुरक्षित पद्धतीने, पर्यावरणाचे किंवा पाण्याचे प्रदूषण होणार नाही अशा रीतीने विल्हेवाट लावणे हे उत्पादकांचे, उत्पादनाच्या सूत्रीकर्त्यांचे आणि वापरकर्त्यांचे कर्तव्य असेल. २. वापरलेली पॅकेजेस पुन्हा वापरली जाऊ नयेत म्हणून ती बाहेर सोडून देऊ नये. ३. वापरलेली पॅकेजेस मोडून मानवी वस्तीपासून दूर नेऊन पुरावीत.

" रिकामे कंटेनर पुन्हा वापरणे धोकादायक आहे."

उत्पादन कर्ता व विक्रेता : घरडा केमिकल्स लिमिटेड
रजी. कार्यालय : ४८ हिल रोड, वांद्रे (प.), मुंबई- ४०००५०. भारत.
फॅक्टरी : इन्डस्ट्रीयल ग्रोथ सेन्टर, फेज २, साम्बा, जम्मू-कश्मिर - १८४१२१.

ટકીલા

બિસ્પાઈરિબેક સોડિયમ ૧૦% ડબ્લ્યુ/વી એસસી
(પસંદગીપૂર્વકનું તૃણનાશક)

વાપરતાં પહેલાં પત્રિકા વાંચો.

બિસ્પાઈરિબેક સોડિયમ ૧૦% એસસી એ અનિચ્છનીય તૃણ કે નીંદણો ઊગ્યાં પછી ઉપયોગમાં લેવાનું અને વ્યાપક અસર ધરાવતું તૃણનાશક છે, જે વિવિધ પ્રકારના ઘાસ, મોથ અને ડાંગરના પાકમાં ઉગી નીકળતા પહોળા પાંદડાવાળા નીંદણોને નિયંત્રણમાં લેવા માટે ખૂબ જ અસરકારક છે.

રાસાયણિક સંરચના:

એડજુવેન્ટ-એ (સીન્થેટિક આલ્કોહોલનું પોલીઆલ્કલીન ઓક્સાઇડ ડેરિવેટિવ)	૩૧.૯૦% ડબ્લ્યુ/વી
એડજુવેન્ટ બી (પોલીઓક્સીઇથીલીન પોલીઓક્સી પ્રોપીલીન સીન્થેટિક આલ્કોહોલ ઇથર)	૫૩.૨૦% ડબ્લ્યુ/વી
એલ્યુમિનિયમ ઓક્સાઇડ સી	૧.૫૦% ડબ્લ્યુ/વી
બિસ્પાઈરિબેક સોડિયમ સ.ત.	૧૦.૦% ડબ્લ્યુ/વી
પ્રોપીલીન ગ્લાયકોલ	૨.૦૦% ડબ્લ્યુ/વી
સિલિકોન કેએસ-૫૦૬	૧.૦૦% ડબ્લ્યુ/વી
સ્ટેબિલાઈઝર	૧.૦૦% ડબ્લ્યુ/વી
પાણી	પૂરતા પ્રમાણમાં
કુલ:	**૧૦૦.૦૦% ડબ્લ્યુ/ડબ્લ્યુ**

ભલામણઃ

પાક(કો)	નિંદામણ નું સામાન્ય નામ	માત્રા/હેક્ટર સ.ત. ગ્રામ/હેક્ટર	માત્રા/હેક્ટર સંયોજન મિલિ/હેક્ટર	પાણીનું પ્રમાણ (લિટર)	પાકનો તબક્કો	લણણી પૂર્વેનો અંતરાલ
ડાંગર (સીધી રોપેલી)	ફિમ્બ્રિસ્ટ ઇલિસ મિલિયેકા, એક્લિપ્ટા આલ્બા, લુડવિગિયા પર્વિફ્લોરા, મોનોકોરિયા વેજિનેલિસ, અલ્ટર્નેન્થેરા ફિલોક્સેરોઇડિસ, સ્ફેનોક્લિયા ઝેયલેનિકા	૨૦-૨૫	૨૦૦-૨૫૦	૩૦૦	વાવણી પછી ૧૫-૨૫ દિવસ.	રાહ જોવાના સમયગાળાની કોઈ જરૂર નથી, કારણ કે છંટકાવ અને લણણી વચ્ચેનો સમયગાળો >૭૮ દિવસ છે.
ડાંગર (નર્સરી)	ઇચિનેક્લોઆ ક્રુસગેલી, ઇચિનેક્લોઆ કોલોનમ	૨૦	૨૦૦	૩૦૦	વાવણી પછી ૧૦-૧૨ દિવસ.	રાહ જોવાના સમયગાળાની કોઈ જરૂર નથી, કારણ કે છંટકાવ અને લણણી વચ્ચેનો સમયગાળો >૭૮ દિવસ છે
ડાંગર (પ્રત્યારોપિત કરેલી)	ઇસ્કેમમ રુગોસમ, સાયપ્રસ ડિફોર્મિસ, સાયપ્રસિરિયા	૨૦-૨૫	૨૦૦-૨૫૦	૩૦૦	વાવણી પછી ૧૦-૧૪ દિવસ.	રાહ જોવાના સમયગાળાની કોઈ જરૂર નથી, કારણ કે છંટકાવ અને લણણી વચ્ચેનો સમયગાળો >૭૮ દિવસ છે.

તૃણનાશકના છંટકાવની રીતો સંબંધિત ઉત્તમ પદ્ધતિઓ

વપરાશ સંબંધિત માર્ગદર્શનઃ પવનની દિશામાં એકસમાન રીતે છંટકાવ કરો અને અનિચ્છનીય તૃણ/નીંદણોને યોગ્ય રીતે આવરી લેવામાં આવે તેની ખાતરી કરો. કોષ્ટકમાં જણાવ્યાં મુજબ ડાંગરના પાકમાં ઉગી નીકળતા લક્ષિત અનિચ્છનીય તૃણ/નીંદણો પર ફ્લેટ ફેન /ફ્લડ જેટ નોઝલ ફિટ કરેલા નેપસેક સ્પ્રેયરનો ઉપયોગ કરવાની ભલામણ કરવામાં આવે છે.

હવામાનની પરિસ્થિતિ (સામાન્યપણે): સવારે અને સાંજના સમયે છંટકાવ કરવામાં આવે તે ઇચ્છનીય છે. જે દિવસે પવન વધારે હોય અથવા તો વરસાદ પહેલાં છંટકાવ કરશો નહીં.

માટી અને પાણી (જ્યાં પણ લાગુ થતું હોય): માટી અને પાણીની કોઈ ચોક્કસ સ્થિતિની ભલામણ કરવામાં આવેલી નથી.

છંટકાવ માટે પાકનો તબક્કો: વાવણી કર્યા બાદ ૧૦-૧૨ દિવસે

છંટકાવની રીતો: ફ્લેટ ફેન ફ્લડ જેટ નોઝલ ફિટ કરેલા નેપસેક સ્પ્રેયરનો ઉપયોગ કરવાની ભલામણ કરવામાં આવે છે. ઉપયોગ માં લેતાં પહેલાં બોટલને સારી રીતે હલાવી લો. ઉત્પાદનની માપેલી માત્રા લો અને તેમાં થોડાં પ્રમાણમાં પાણી ઉમેરો, તેને સારી રીતે મિક્સ કરી લો અને ત્યારબાદ બાકી બચેલા પાણીને તેમાં ઉમેરીને સારી રીતે હલાવો. તૃણનાશક પર તેનો છંટકાવ કરતાં પહેલાં ખેતરમાંથી પાણી કાઢી નાંખેલું હોવું જોઈએ. છંટકાવના એક દિવસ બાદ ખેતરમાં ફરીથી પાણી ભરી દેવું જોઈએ અને છંટકાવ પછી ઓછામાં ઓછાં ૧૦ દિવસ સુધી પાણી ભરેલું રાખવું જોઈએ. એકસમાન રીતે છંટકાવ કરો અને રોપાઓ પર છંટકાવ યોગ્ય રીતે આવરી લેવામાં આવે તેની ખાતરી કરો.

ઉપકરણનો પ્રકારઃ ફ્લેટ ફેન /ફ્લડ જેટ નોઝલ ફિટ કરેલું નેપસેક સ્પ્રેયર.

નાળચાનો પ્રકારઃ ફ્લેટ ફેન/ફ્લડ જેટ નોઝલ.

માત્રાઃ લીફલેટના કોષ્ટકમાં જણાવ્યાં મુજબ.

ભેળવવા માટેની સૂચનાઃ ઉપયોગમાં લેતાં પહેલાં બોટલને સારી રીતે હલાવી લો. ઉત્પાદનની માપેલી માત્રા લો અને તેમાં થોડાં પ્રમાણમાં પાણી ઉમેરો, તેને સારી રીતે મિક્સ કરી લો અને ત્યારબાદ બાકી બચેલા પાણીને તેમાં ઉમેરીને સારી રીતે હલાવો.

પુનઃ પ્રવેશની અવધિઃ ૨૪ કલાક

છંટકાવની રીત અને સમયઃ વાવણી બાદ ૧૫-૨૫ દિવસે છંટકાવ કરો.

છંટકાવ કરવાનો સમયઃ સવારના અને સાંજના સમયે છંટકાવ કરવામાં આવે તે ઇચ્છનીય છે. જે દિવસે પવન વધારે હોય અથવા તો વરસાદ દરમિયાન છંટકાવ કરશો નહીં.

ફ્રીક્વન્સીઃ પાકની સાઇકલમાં ફક્ત એક જ વાર છંટકાવ કરો.

તબક્કાઓ કે જે દરમિયાન કોઈપણ પાક પર તૃણનાશકનો વપરાશ ન કરવો જોઈએઃ

અનિચ્છનીય તૃણ ઉગ્યાં પહેલાં.

મધમાખીઓ અને જીવાતોના કુદરતી દુશ્મનો જેવી લાભદાયી જીવાતોને નુકસાન ના થાય તેની કાળજી લેવાના સૂચનો: ૧. માછલી અને અન્ય જળચર પશુઓ માટે ઝેરી છે. અર્થાત્, જ્યાં જળચરોનો ઉછેર કરવામાં આવતો હોય તેની આસપાસ તેનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ નહીં. ૨. મધમાખીઓને વિક્ષેપ થઈ શકે છે, આથી તે જ્યારે મધ એકઠું કરવા માટે સક્રિય હોય ત્યારે તેનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ નહીં.

ઝેર ચઢ્યાનાં લક્ષણોઃ નબળાઈ, ઊલટી, મોંમાંથી લાળ નીકળવી અને ઝાડા થઈ જવા, આંખોમાં થોડી બળતરા થવી.

પ્રાથમિક ઉપચારનાં પગલાં: જો ગળી જવામાં આવે તો: જો વ્યક્તિ ભાનમાં હોય અને સચેત હોય તો, તેમને પાણીના કોગળા કરાવો અને ૧ કે ૨ ગ્લાસ પાણી પીવા માટે આપો. ક્યારેય કોઈ પણ બેભાન વ્યક્તિને મોં વાટે કશું પણ આપશો નહીં. ડૉક્ટરને બોલાવો. જ્યાં સુધી સારવાર કરી રહેલા ફીઝિશિયન દ્વારા સૂચવવામાં આવે નહીં ત્યાં સુધી દર્દીને ઊલટી કરાવશો નહીં. જો શ્વાસમાં જાય તો: દર્દીને તાજી હવામાં લઈ જાઓ અને તેમના શરીરના તાપમાન પર નજર રાખો. જો દર્દી શ્વાસ ના લઈ રહ્યાં હોય અથવા તો તેમને શ્વાસ લેવામાં તકલીફ પડી રહી હોય તો, તેમને કૃત્રિમ શ્વસન આપો. ફીઝિશિયનની સલાહ લો. ચામડીના સંપર્કમાં આવે તો: સાબુ અને ખૂબ વધારે માત્રામાં પાણી વડે વાળ અને નખના નીચેના ભાગ સહિત શરીરના પ્રભાવિત થયેલા તમામ હિસ્સાઓને સારી રીતે ધોઈ નાંખો. જો દુઃખાવો, લાલાશ કે બળતર થવાનું ચાલુ રહે તો, ડૉક્ટરની સલાહ લો. દૂષિત થયેલા તમામ કપડાંને અલગ પાડી દો અને તેને ફરીથી ઉપયોગમાં લેતાં પહેલાં સાબુ અને પાણી વડે અલગથી ધોઈ નાંખો. આંખોના સંપર્કમાં આવે તોઃ ઓછામાં ઓછી ૧૫ મિનિટ સુધી ખૂબ વધારે માત્રામાં પાણી વડે આંખોને હળવેથી ધોઈ લો. જો દુઃખાવો, બળતરા, લાલાશ કે ફોટોફોબિયા ચાલુ રહે તો, આઈ સ્પેશિયાલિસ્ટની સલાહ લો.

વિષનાશકઃ કોઈ ચોક્કસ વિષનાશક નથી, લક્ષણો અનુસાર અને સહાયક સારવાર આપો.

ફાયટોટોક્સિસિટી: ભલામણ કરવામાં આવેલી માત્રામાં ઉપયોગમાં લેવા આવે તો ફાયટોટોક્સિક નથી.

સંગ્રહ કરવાની પરિસ્થિતિઓ: ૧. તૃણનાશકનો સંગ્રહ અને પરિવહન એ રીતે કરવું જોઈએ કે તેનાથી કોઈ ખાદ્યચીજો અને પશુઓનો ઘાસચારો દૂષિત થાય નહીં. ૨. તેને ઠંડા, શુષ્ક, યોગ્ય હવા ઉજાસવાળા, સારી રીતે બંધ થયેલા અને પૂરતા મોટા રૂમમાં તથા તેના મૂળ કન્ટેનરમાં ખાદ્યચીજો અને પશુઓના ઘાસચારાથી દૂર સંગ્રહિત કરો. ૩. પરિવહન કરતી વખતે કે સંગ્રહ કરતી વખતે જો તેમાંથી ગળતર થાય કે તે ઢોળાઈ જાય તો, ઝેર ચઢતું અટકાવવા તથા માટી અને પાણીને પ્રદૂષિત થતું અટકાવવા યોગ્ય પગલાં લેવા જોઈએ. બાળકોની પહોંચથી દૂર રાખો.

સાવચેતીના સૂચનોઃ ૧. ખાદ્યચીજો, ખાદ્યચીજોના ખાલી ડબ્બા અને પશુઓના આહારથી દૂર રાખો. ૨. મોં, આંખો અને ચામડીના સંસર્ગમાં આવતું અટકાવો. ૩. છંટકાવનો ફુવારો શ્વાસમાં ના જાય તેનું ધ્યાન રાખો. પવનની દિશામાં છંટકાવ કરો. ૪. છંટકાવ કર્યા બાદ દૂષિત થયેલા કપડાં અને શરીરના અંગોને સારી રીતે ધોઈ નાંખો. ૫. છંટકાવ કરતી વખતે કંઈ પણ ખાશો, પીશો, ચાવશો કે ધૂમ્રપાન કરશો નહીં. ૬. મિશ્રણ અને છંટકાવ કરતી વખતે સંપૂર્ણ રક્ષણાત્મક કપડાં પહેરો.

ચેતવણીનું નિવેદનઃ ૧. આ લેબલ અને લીફલેટમાં જણાવેલા હેતુ સિવાયના અન્ય કોઈ હેતુ માટે ઉપયોગમાં લેશો નહીં. ૨. લીફલેટમાં જણાવ્યાં મુજબ ઉપયોગમાં લીધાં બાદ કન્ટેનરનો નાશ કરી દો. ૩. માછલીઓ અને અન્ય જળચર પ્રાણીઓ માટે ઝેરી છે. આથી, જ્યાં જળચરોનો ઉછેર થતો હોય ત્યાં તેનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ નહીં.

ઉપયોગમાં લીધેલા કન્ટેનરો, ઉપકરણોમાંથી નીકળેલા ધોવાણ અને વધારાની સામગ્રીનો નિકાલઃ ૧. પૅકેટો અથવા વધારાની સામગ્રી કે ધોવાણનો નિકાલ સલામતીપૂર્વક કરવો એ આ તૃણનાશકના ઉત્પાદકર્તાઓ, ફોર્મ્યુલેટરો અને ઓપરેટરોની જવાબદારી છે, જેથી કરીને પર્યાવરણ અને પાણીનું પ્રદૂષણ ના થાય. ૨. ઉપયોગમાં લીધેલા પૅકેટોનો ફરીથી ઉપયોગ થઈ શકે, તે રીતે તેને બહાર ખુલ્લામાં ત્યજી દેવા જોઈએ નહીં. ૩. પૅકેટોને તોડીને માનવવસ્તીથી દૂર જમીનમાં દાટી દેવા જોઈએ.

''ખાલી ડબ્બા ફરીથી ઉપયોગ કરવાનું ખતરનાક છે.''

ઉત્પાદક અને વિપણનકર્તા : **ઘરડા કેમિકલ્સ લિમિટેડ**
રજી. ઑફીસ : ૪૮ હીલ રોડ, બાંદરા (પશ્ચિમ), મુંબઇ - ૪૦૦ ૦૫૦. ભારત.
ફેક્ટરીઃ ઇન્ડસ્ટ્રીયલ ગ્રોથ સેન્ટર, ફેઝ-૨, સાંબા, (જમ્મુ-કાશ્મીર) - ૧૮૪૧૨૧.

ٹکیلا

بسپیریباک سوڈئیم ۱۰٪ ڈبلیو / وی ایس سی
(چننده گھاس پھوس کُش)

استعمال سے پہلے کتابچہ کو بغور پڑھیں۔

بسپیریباک سوڈئیم ۱۰٪ ایس سی ایک منبعد اُبھار وسیع پھیلاؤ والا گھاس پھوس کُش ہے جو دھان کی فصل کی گھاس پھوس، سیجیس اور چوڑے پتوں والی جھاڑیوں کے خلاف اثردار ہے۔

کیمیائی اجزائے ترکیبی :

ایڈجوونٹ ـ اے (سینتھیٹک الکوحل کا ایک پولی الکیلین آکسائیڈ ڈیریویٹیو)	۳۱.۹۰٪ ڈبلیو / وی
ایڈجوونٹ ـ بی (سینتھیٹک الکوحل ایتھر کا ایک پولی اوکسی تھیلین پولی اوکسی پروپیلین)	۵۳.۲۰٪ ڈبلیو / وی
ایلومینیم اوکسائیڈ سی	۱.۵۰٪ ڈبلیو / وی
بسپیریباک سوڈئیم اے آئی	۱۰.۰۰٪ ڈبلیو / وی
پروپیلین گلائیکول	۲.۰۰٪ ڈبلیو / وی
سیلیکن کے ایس ـ ۵۰۶	۱.۰۰٪ ڈبلیو / وی
اسٹیبلائزر	۱.۰۰٪ ڈبلیو / وی
پانی	کیو۔ ایس۔
کُل	**۱۰۰.۰۰٪ ڈبلیو / ڈبلیو**

استعمال کیلئے سفارش :

فصل	گھاس	مقدار فی ایکڑ اے آئی گرام / ایکڑ	مقدار فی ایکڑ فارمیولیشن ملی لیٹر / ایکڑ	پانی میں محلول لیٹر	فصل کا مرحلہ	ماقبل کٹائی
دھان (براہ راست بیج ڈالا ہوا)	فمبریسٹائیلس میلیاکا، ایکلیپٹا البا، لوویجیا پرویفلورا، مونوکوریا ویجینالیس، الٹرننتھیرا فیلوکسیروئیڈس، اسفینوسیا زائیلینیکا	۲۵-۲۰	۲۵۰-۲۰۰	۳۰۰	بوائی کے ۱۵ تا ۲۵ دن دنوں بعد	انتظار کی مدت غیرضروری ہے کیونکہ چھڑکاؤ اور کٹائی کے درمیان کی مدت ۷۸ دن سے زیادہ رہ گئی ہے۔
دھان (نرسری)	ایکونوکلوو کروسگلی، ایکونوکلوو کولونم،	۲۰	۲۰۰	۳۰۰	بوائی کے ۱۰ تا ۱۲ دن دنوں بعد	
دھان (ٹرانس ـ پلانٹیڈ)	اشکنیمم روگوسم، سائیپرس ڈیفوزمس، سائیپرس ایریا	۲۵-۲۰	۲۵۰-۲۰۰	۳۰۰	ٹرانسپلانٹنگ بوائی کے ۱۰ تا ۱۴ دنوں کے بعد	

کیڑے مار کے استعمال کی تکنیکوں کے تعلق سے اچھی مشق

استعمال کی ہدایت : ہوا کی سمت میں ایک جیسا چھڑکاؤ کریں اور جھاڑیوں کا درست طور سے احاطہ ہونے کا یقین کرلیں۔ ٹیبل میں بتائے گئے کے مطابق چاول کی ہدفی جھاڑیوں کے خلاف فلیٹ فین/ فلڈ جیٹ نوزل نصب کئے ہوئے نیپ سیک اسپریئر کا استعمال کرنے کی سفارش کی جاتی ہے۔

موسمی کیفیت (عمومی) : عام طور سے صبح اور شام کے اوقات کے دوران چھڑکاؤ کریں۔ جس دن ہوا تیز چل رہی ہو یا بارش سے پہلے استعمال نہ کریں۔

مٹی اور پانی (جہاں بھی لاگو ہو) : مٹی اور پانی کی کوئی مخصوص کیفیات تجویز کردہ نہیں ہیں۔

استعمال کیلئے فصل کا مرحلہ : بوائی کے ۱۰ تا ۱۲ دنوں کے بعد۔

استعمال کی تکنیکیں : فلیٹ فین / فلڈ جیٹ نوزل نصب کئے ہوئے نیپ سیک اسپریئر کا استعمال کرنے کی سفارش کی جاتی ہے۔ استعمال سے پہلے بوتل کو اچھی طرح سے ہلا لیں۔ مصنوع کی پیمائش کردہ مقدار لیں اور اُسے تھوڑے سے پانی میں ڈال دیں، اچھی طرح سے ملائیں اور پھر پانی کی باقی مقدار بھی ڈال دیں اور اچھی طرح سے ہلائیں۔ گھاس پھوس کُش استعمال کرنے سے پہلے کھیت کی نکاسی کرلینی چاہئے۔ استعمال کے بعد ایک دن کے اندر کھیت کو دوبارہ پانی ڈال دینا چاہئے اور پانی کو استعمال کے بعد کم سے کم 10 دنوں کیلئے رکھیں۔ ایک جیسا چھڑکاؤ کریں اور پودوں پر چھڑکاؤ کے درست احاطے کا یقین کرلیں۔

آلات کی قسم : فلیٹ فین / فلڈ جیٹ نوزل نصب کئے ہوئے نیپ سیک اسپریئر۔

نوزل کی اقسام : فلیٹ فین / فلڈ جیٹ نوزل۔

مقداریں : پرچے کے ٹیبل کے مطابق۔

ملانے کیلئے ہدایات : استعمال سے پہلے بوتل کو اچھی طرح سے ہلائیں۔ مصنوع کی پیمائش کردہ مقدار لیں اور پانی کی تھوڑی سی مقدار میں ڈالیں، اچھی طرح سے ہلائیں اور پھر باقی پانی ملادیں، اچھی طرح ہلائیں۔

دوبارہ دخول کی مدت : ۲۴ گھنٹے۔

استعمال کا وقت اور طریقہ : بوائی کے ۱۵ تا ۲۵ دنوں کے بعد استعمال کریں۔

استعمال کے اوقات : ترجیحی طور پر صبح اور شام کے اوقات کے دوران چھڑکاؤ کریں۔ جس دن ہوا تیز چل رہی ہو یا بارش سے پہلے استعمال نہ کریں۔

شرح : فصل کے ایک سائیکل میں صرف ایک چھڑکاؤ۔

وہ مرحلہ جس کے دوران کسی بھی فصل کیلئے کیڑے مار کا استعمال نہیں کرنا چاہئے : ماقبل اُبھار۔

فائدے مند کیڑوں کو نقصان پہونچنے بچانے کیلئے کی جانے والی احتیاط جیسے کہ شہد کی مکھیاں اور کیڑوں کے قدرتی دشمن : ۱۔ مچھلیوں اور دیگر آبی جانوروں کیلئے زہریلا ہے۔ اس لئے، آبی زراعت کے نزدیک استعمال نہ کریں۔ ۲۔ شہد کی مکھیوں کیلئے تسلسل نہیں۔ اس لئے، فعّال فوریجنگ مدت کے دوران مکھیوں کو استعمال نہیں کرنا چاہئے۔

زہر چڑھنے کی علامات : کمزوری، قے، لعاب آنا اور اسہال، آنکھوں میں تھوڑی سی جھنجھلاہٹ۔

ابتدائی تدارک : اگر پیٹ میں اُتر جائے: اگر متاثرہ فرد ہوش میں اور ہوشیار ہو تو منھ کو پانی سے دھوئیں اور پینے کیلئے ۱ یا ۲ گلاس پانی دیں۔ کسی بےحواس فرد کو منھ کے ذریعے کچھ بھی نہ دیں۔ ڈاکٹر کو بلائیں۔ جب تک نگراں معالج نہ چاہے تب تک قے نہ کروائیں۔ اگر سانس کے ذریعے اندر چلا جائے: مریض کو تازہ ہوا میں لے جائیں اور جسمانی درجہ حرارت کا دھیان رکھیں۔ اگر مریض سانس نہ لے رہا ہو یا مشکل سے سانس لے رہا ہو تو مصنوعی سانس دیں، ترجیحی طور پر منھ سے منھ ملا کر سانس دینے، کسی معالج کی صلاح لیں۔ اگر جِلد سے رابطہ ہوجائے: جسم کے متاثرہ حصے کو صابن اور خوب پانی سے اچھی طرح دھوئیں بہ شمول بال اور ناخن کے اندر کے حصے۔ اگر درد، سرخی یا جھنجھلاہٹ مستقل رہے تو کسی ڈاکٹر کی صلاح لیں۔ تمام آلودہ کپڑوں کو الگ کرلینا چاہئے اور استعمال سے پہلے صابن اور پانی سے اچھی طرح دھو لینا چاہئے۔ اگر آنکھوں سے رابطہ ہوجائے : کم سے کم ۱۵ منٹوں کیلئے خوب پانی سے آہستگی سے دھوئیں۔ اگر درد، جھنجھلاہٹ، سرخی یا فوٹوفوبیا مستقل رہے تو آنکھوں کے کسی ماہر سے صلاح لیں۔

تریاق : کوئی مخصوص تریاق نہیں، علامات کے مطابق علاج کریں۔

فائٹوٹوکسیسٹی : سفارش کردہ خوراک پر غیر فائٹوٹوکسک ہے۔

ذخیرہ اندوزی کی شرائط : ۱۔ گھاس پھوس کش کی ذخیرہ اندوزی اور نقل و حمل اس طرح طریقے سے ہونا چاہئے کہ کھانے پینے کی چیزیں اور جانوروں کے چارے آلودہ نہ ہونے پائیں۔ ۲۔ ٹھنڈے، خشک، ہوادار، بہتر تعمیر شدہ وسیع و عریض کمرے میں ذخیرہ کریں اور اُن کے اصل کنٹینروں میں، کھانے پینے کی چیزوں اور جانور کے چاروں سے دور رکھیں۔ ۳۔ اگر نقل و حمل اور ذخیرے کے دوران رستو ہو یا چھلک جائے تو مٹی اور پانی کے زہرآلود ہونے اور آلودہ ہونے سے بچنے کیلئے اقدام کریں۔ بچوں کی پہونچ سے دور رکھیں۔

حفاظتی احتیاطیں : ۱۔ کھانے پینے کی چیزوں، کھانے پینے کی چیزوں کے خالی کنٹینروں اور جانور کے چاروں سے دور رکھیں۔ ۲۔ منھ، آنکھوں اور جِلد کے رابطے میں آنے سے بچئیں۔ ۳۔ چھڑکاؤ کی بوچھار کو سانس کے اندر نہ جانے دیں۔ ہوا کی سمت میں چھڑکاؤ کریں۔ ۴۔ چھڑکاؤ کے بعد آلودہ کپڑوں اور جسمانی حصوں کو اچھی طرح دھوئیں۔ ۵۔ چھڑکاؤ کے دوران نہ سگریٹ نوشی کریں، نہ کچھ پئیں، نہ کھائیں اور نہ ہی کچھ چبائیں۔ ۶۔ ملانے اور چھڑکاؤ کرنے کے دوران پورے حفاظتی کپڑے پہنیں۔

انتباہی بیان : ۱۔ لیبل اور پرچوں پر وضاحت کردہ کے علاوہ دیگر کسی بھی مقصد کیلئے استعمال نہ کریں۔ ۲۔ پرچے پر ہدایت کردہ کے مطابق استعمال کے بعد کنٹینر کو ضائع کردیں۔ ۳۔ یہ مصنوع مچھلیوں اور دیگر آبی جانداروں کیلئے زہرآلود ہے اس لئے آبی زراعت کے نزدیک استعمال کرنے سے بچنا چاہئے۔

استعمال کردہ کنٹینروں، آلے سے نکلنے والے دھُلن اور فاضل مادّوں کو ضائع کرنا : ۱۔ یہ کیڑے مار کے مینوفیکچررس، فارمیولیٹرس اور آپریٹرس کی ذمہ داری ہوتی ہے کہ وہ پیکیجز یا فاضل مادّوں اور دھُلن کو ایسے محفوظ طریقے سے ضائع کریں کہ ماحولیاتی اور آبی آلودگی سے بچا جاسکے۔ ۲۔ استعمال شدہ پیکیجز کو دوبارہ استعمال سے بچنے کیلئے انہیں باہر نہیں رکھ چھوڑنا چاہئے۔ ۳۔ پیکیجز کو آبادی سے دور توڑنا اور گاڑنا چاہئے۔

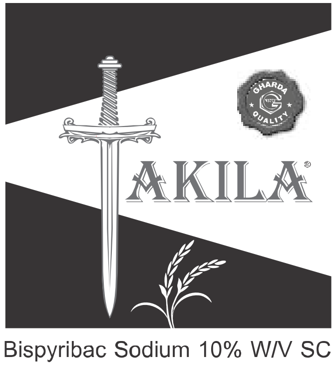
خالی کنٹینر کو دوبارہ استعمال کرنا خطرناک ہے۔

تیارکردہ اور مارکیٹنگ بذریعہ: **گھرڈا کیمیکلس لیمیٹیڈ**
رجسٹرڈ آفس: ۴۸ ہل روڈ، باندرا (مغرب)، ممبئی - ۴۰۰۰۵۰، انڈیا۔
فیکٹری: انڈسٹریل گروتھ سینٹر، فیز II، سامبا، (جموں وکشمیر) - ۱۸۴۱۲۱۔

DIRECTION FOR USE

FOR AGRICULTURAL USE
कृषि उपयोग के लिए

Read Leaflet Before Use
इस्तेमाल से पहले संलग्न पत्रिका पढ़ें।



Bispyribac Sodium 10% W/V SC
(Selective Herbicide)

टकीला

बिस्पाइरिबैक सोडियम 10% भा/आ एस.सी.
(चयनात्मक खरपतवारनाशक)

Manufactured & Marketed by:
GHARDA CHEMICALS LIMITED
Regd. Office: Gharda House, 48, Hill Road, Bandra (W), Mumbai - 400 050. INDIA.

For any complaints, contact Customer Care Executive at Gharda Chemicals Limited, Gharda House, 48, Hill Road, Bandra (W), Mumbai-400050. INDIA.
Tel.: 022 66265998 / 66265999,
Email: consumercare@gharda.com
Website: www.gharda.com

® - Registered Trademark of Gharda Chemicals Limited.

J.04.25-01

তাকিলা

বিসপাইরিব্যাক সোডিয়াম ১০% ওজন/পরিমাণ এসসি

(নির্বাচিত আগাছানাশক)

ব্যবহারের পূর্বে লিফলেট পড়ে নিন।

"খালি পাত্র ব্যবহার করা বিপজ্জনক"

নির্মাতা এবং বিপণনকারী : ঘরডা কেমিক্যালস লিমিটেড
পঞ্জীকৃত কার্যালয় : ৪৮, হিল রোড, বান্দ্রা (পশ্চিম), মুম্বই - ৪০০ ০৫০, ভারত।
কারখানা : ইণ্ডাস্ট্রিয়াল গ্রোথ সেন্টার, ফেজ ৬৬, সাম্বা (জম্মু ও কাশ্মীর) - ১৮৪১২১.

టకీల

బిస్పిరిబాక్ సోడియం 10% బ/ప ఎస్.సి

(ఎంపిక చేయబడ్డ కలుపునాశని)

ఉపయోగించడానికి ముందు కరపత్రం చదవండి.

"ఖాళీ డబ్బాలని తిరిగి ఉపయోగించడం ప్రమాదం"

ఘర్డ కెమికల్స్ లిమిటెడ్
రిజిస్టర్డ్ ఆఫీస్ : 48 హిల్ రోడ్, బాంద్ర (వెస్ట్), ముంబయి - 400050. ఇండియా.
ఫాక్టరీ : ఇండస్ట్రియల్ గ్రోత్ సెంటర్, ఫేజ్ II, సాంబ, (జమ్మూ-కాశ్మీర్) - 184 121.

டகீலா

பிஸ்பைரிபேக் சோடியம் 10% W/V SC

(தேர்ந்த களைக்கொல்லி)

உபயோகிப்பதற்கு ன்பு சிற்றேட்டை படிக்கவும்.

"வெற்று கொள்கலனை பயன்படுத்துவது அபாயகரமனாது"

கார்டா கெமிக்கல்ஸ் லிமிடெட்
184121

ಟಕಿಲಾ

ಬಿಸ್ಪೈರಿಬ್ಯಾಕ್ ಸೋಡಿಯಂ 10% ಡಬ್ಲ್ಯು/ವ್ವಿ ಎಸ್‌ಸಿ

(ಆಯ್ದ ಕಳೆನಾಶಕ)

ಬಳಸುವ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಕರಪತ್ರವನ್ನು ಓದಿರಿ.

"ಬರಿದಾದ ಕಂಟೈನರ್‌ಗಳನ್ನು ಪುನ: ಉಪಯೋಗಿಸುವುದು ಅಪಾಯಕಾರಿಯಾಗಿದೆ."

ತಯಾರಕರು ಮತ್ತು ಮಾರಾಟಗಾರರು ಇವರಿಂದ: ಗಾರ್ಡ ಕೆಮಿಕಲ್ಸ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್
ರಜಿಸ್ಟರ್ಡ್ ಆಫೀಸು: 48 ಹಿಲ್ ರೋಡ್, ಬಾಂದ್ರಾ (ಪ), ಮುಂಬಯಿ-400 050, ಇಂಡಿಯಾ.
ಫ್ಯಾಕ್ಟರಿ: ಇಂಡಸ್ಟ್ರಿಯಲ್ ಗ್ರೋಥ್ ಸೆಂಟರ್, ಫೇಜ್ 2, ಸಾಂಬಾ,(ಜಮ್ಮು-ಕಾಶ್ಮೀರ್)– 184121

ടക്കില

ബിസ്പൈറിബാക് സോഡിയം 10% ഡബ്ല്യു/വി എസ്‌സി

(സെലക്ടീവ് കളനാശിനി)

ഉപയോഗത്തിനു മുമ്പ് ലഘുലേഖ വായിക്കുക

"ഒഴിഞ്ഞ കണ്ടെയ്നറുകൾ വീണ്ടും ഉപയോഗിക്കുന്നത് ആപത്കരമാണ്"

നിർമാണവും വിതരണവും: **ഗാർഡ കെമിക്കൽസ് ലിമിറ്റഡ്**
രജി ഓഫീസ്: 48, ഹിൽ റോഡ്, ബാന്ദ്ര (വെ), മുംബൈ 400 050. ഇന്ത്യ.
ഫാക്ടറി: ഇൻഡസ്ട്രിയൽ ഗ്രോത്ത് സെന്റർ, ഫേസ് 2, സാംബ, ഗജ & കെ) 184 121.

ਟਕੀਲਾ

ਬਿਸਪਾਇਰੀਬੈਕ ਸੋਡੀਅਮ 10% ਭ/ਅ ਐਸ.ਸੀ

(ਚੋਣਵਾਂ ਨਦੀਨਨਾਸ਼ਕ)

ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲੇ ਪਰਚੇ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹ ਲਓ।

"ਖਾਲੀ ਹੋਏ ਡੱਬਿਆਂ ਨੂੰ ਦੁਬਾਰਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਨਾ ਖਤਰਨਾਕ ਹੈ।"

ਨਿਰਮਾਤਾ ਅਤੇ ਵਿਕਰੇਤਾ: **ਘਰਡਾ ਕੈਮੀਕਲਜ਼ ਲਿਮਿਟੇਡ**
ਰਜਿ. ਦਫ਼ਤਰ : 48, ਹਿੱਲ ਰੋਡ, ਬਾਂਦਰਾ (ਪੱਛਮ) ਮੁੰਬਈ – 400050.
ਫੈਕਟਰੀ : ਉਦਯੋਗਿਕ ਵਿਕਾਸ ਕੇਂਦਰ, ਫੇਜ਼ 2, ਸਾਂਭਾ, (ਜੰਮੂ-ਕਸ਼ਮੀਰ)-184121.