RODAMINE® 2,4-D amine salt 58% S. L. Selective Herbicide

Read leaflet before use. Chemical Composition : 2,4-D Acid Tech. (based on 97% w/w ai.): 59.00% w/w, Sequestering agent Dimethyl amine : 30.00% w/w, Lignin Sulphonate :1.00% w/w, Diluent (Aqua) :10.00% w/w, **Total :100.00% W/W. Direction of use :** Please read enclosed leaflet before use. **Precautions :** 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. **Antidote :** Quinidine sulphate may be given to control myotonia or suppress abnormal ventricular cardiac rhythm. Treat symptomatically. **First Aid :** Please see enclosed Leaflet. **Symptoms :** Please see enclosed Leaflet. **Recommendations :** It is recommended to control *Cyperus iria, Striga spp., Trianthema spp., Tridax procumbens, Digera arvensis* of sorghum, *Trianthema monogyna. Amaranthus spp.,* etc of maize, *Chenopodium album, Asphodelus tenuefolius, Fumaria spp, Melilotus alba* of wheat, *Eichhornia crassipes* as aquatic weeds and other weeds of Potato, Sugarcane and non crop area. **Warning:** 1) Not to be used on crops other than those mentioned on label and leaflets. 2) Not to be used for Post-Harvest Application. 3) Destroy the container after use as directed on leaflet. 4) Directions and dosage for poly houses and confined area -Refer the leaflet.

रोडामाइन® २,४–डी अमाइन साल्ट ५८ प्रतिशत घुलनशील तरल चयनात्मक खरपतवारनाशक

उपयोग से पहले संलग्न पत्रिका पढें । रासायनिक संरचना : २,४–डी ऐसिड टेकिन. (भार के हिसाब से ९७ प्रतिशत स.त पर आधारित): ५९.००% भार / भार, सिक्वेस्टींग एजेंट डाईमिथाइल अमाइन: ३०.००% भार / भार, लिगनिन सल्फोनैट: १.००% भार/भार, डायलूएंट (एकवा): १०.००% भार / भार, **योग: १००.००% भार / भार । उपयोग के लिए निर्देश:** उपयोग से पहले संलग्न लीफलेट पढें । **प्रयोगकर्ताओ के लिए सावधानियां:** १. खाद्य सामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें । २. मुंह त्वचा और आंखों के संम्पर्क से बचायें । ३. छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें । हवा की दिशा में छिड़काव करें । ४. छिड़काव के बाद दूषित कपडो और शरीर के अंगो को अच्छी तरह धोएं । ५. छिड़काव के समय धुम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए । ६. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपडे पहनें । **विष नाशक :** मायोटोनिया या ह्रदय गति के असामान्य होने या रुकने को रोकने के लिए क्विनडाइन दिया जा सकता है । लक्षणानुसार इलाज करें । **प्राथमिक चिकित्सा:** कृपया संलग्न लीफलेट देखें । **लक्षण:** कृपया संलग्न लीफलेट देखें । **उपयोग:** इस खरपतवार नाशक का उपयोग ज्वार के पीला मोथा, गोखरु, पत्थर चटटा, तुनक, लहसुआ, हिरन खुरी, बड़ी दूधी, हजार दाना, तथा मक्का के पत्थर चट्टा, जंगली चोलाई, आदि गेंहू के बथुआ, प्याजी, बंसिया, सेजी और बंधनियाँ पानी वाले खरपतवार जैसे जल कुंभी व धान, आलू, गन्ना तथा बिना फसल के इलाकों में खरपतवारों के नियंत्रण हेतु किया जाता है । **चेतावनी:** १) लेबल और सूचना पत्रक पर सूचित फसलों और कीटों के अलावा अन्य किसी के फसल या कीटों पर इस्तेमाल ना करें. २) फ़सल कटाई के बाद के कामों के लिए इस्तेमाल ना करें. ३) पत्रक पर दिए गए निर्देशों के अनुसार कंटेनर नष्ट करें. ४) पॉली हाउसेस और बंद इलाका और मात्रा के बारे में निर्देशों के लिए–पत्रक देखें.

રોડામાઇન® 2,4-ડી અમાઇન સૉલ્ટ 58% એસએલ ચયનાત્મક નીંદણનાશક

ઉપયોગ કરતા પહેલા પત્રિકા વાંચો. રાસાયણિક સંયોજન: 2,4–ડી ઍસિડ ટેક. (97% વ/વ સ.ત. પર આધારિત): 49.00% વ/વ, સેકવેસ્ટીયર્ઈંગ એજન્ટ ડાયમિથાઇલ એમાઇન: 30.00% વ/વ, લિગનિન સલ્ફોનેટ: 1.00% વ/વ, ડાયલ્યુઅન્ટ (ઍકવા): 10.00% વ/વ, **કુલ: 100.00% વ/વ. વપરાશ સંબંધિત માર્ગદર્શન:** કૃપયા વાપરતાં પહેલાં સાથે આપેલી પત્રિકા વાંચો. **સાવચેતી:** 1. ખાદ્યપદાર્થો, ખોરાક રાખવાનાં ખાલી વાસણો અને પશુઓના ચારાથી દૂર રાખો. 2. મોં, આંખો અને ત્વચા સાથેનો સંસર્ગ ટાળો. 3. છંટાકાવના છાંટાને શ્વાસમાં લેવાનું ટાળો. પવનની દિશામાં જ છંટકાવ કરો. 4. છંટકાવ પતી ગયા પછી દુષિત કપડાં અને શરીરના અંગોને સારી રીતે ધોઈ નાંખો. 5. છંટકાવ કરતી વખતે ખાશો, પીશો, ચાવશો કે ધૂમ્રપાન ના કરશો. 6. મિશ્રણ અને છંટકાવ કરતી વખતે શરીરને સંપૂર્ણપણે ઢાંકતાં કપડાં પહેરો. **ઝેરનું મારણ:** માયોટોનિયા અથવા સ્પેસ એબ્નોર્મલ વેન્ટ્રીક્યુલર કાર્ડિયાક રિધમને નિયંત્રણમાં રાખવા માટે ક્વિનિડાઇન સલ્ફેટ આપી શકાય. લક્ષણો અનુસાર સારવાર કરો. **પ્રાથમિક ઉપચાર:** કૃપયા સાથે આપેલી પત્રિકા વાંચો. **ઝેર ચઢ્યાનાં લક્ષણો:** કૃપયા સાથે આપેલી પત્રિકા વાંચો. **ભલામણો:** આની ભલામણ જુવારમાંના સાયપેરસ ઇરિયા, સ્ટ્રીગા, ટ્રાયેનથેમા, ટ્રાયડેક્સ પ્રોક્યુમ્બીનૂસ, ડાઇજીરીયા આર્વેન્સીસ, મકાઈમાંના ટ્રાયેનથેમા મોનોગ્યાના, અમારાન્થસ, વગેરે, ઘઉંમાંના ચિનોપોડિયમ આલ્બમ, એસ્પોડેલસ ટેનુઇફોલિયસ, જ્યુમાંરિયા, મેલિલોટસ અલ્બા, બટાકાં, શેરડી અને નાન કોપ એરિયાના ઇકોર્નિયા ક્રેસિપેસ જેવાં એક્વેટિક નીંદણોં અને અન્ય નીંદણોના નિયંત્રણ માટે કરવામાં આવે છે. **સાવચેતીનું નિવેદન:** 1. લેબલ અને પત્રકો પર ઉલ્લેખિત સિવાયના પાક અને જંતુઓ પર ઉપયોગ નહીં કરો. 2. લણણી પશ્ચાત છંટકાવ માટે ઉપયોગ નહીં કરવો જોઇએ. 3. ઉપયોગ પછી ડબ્બા પત્રકમાં નિર્દેશ અનુસાર નાશ કરો, 4. પોલી હાઉસીસ અને બંધિયાર જગ્યા માટે નિર્દેશ અને માત્રા– પત્રક જુઓ.

Keep in cool, dry place away from heat and open flame सूखी और ठंडी जगह पर आग से दूर रखें।

रोडामाइन | રોડામેન

RODAMINE®

2,4-D Amine Salt 58% SL

रोडामाइन

२,४–डी अमाइन साल्ट ५८ प्रतिशत घुलनशील तरल

SELECTIVE HERBICIDE
चयनात्मक
ખરપતવારનાશક

Net Content 1 Ltr.
शुध्द मात्रा १ ली.

ALBAUGH™
your alternative

Regn. No. : CIR-228827/2022-2,4-D amine salt (SL) (442)-705
पंजी. नं. / રજિ.નં.: सीआयआर–२२८८२७/२०२२–२,४–डी अमाइन साल्ट (एस एल) (४४२)–७०५
Mfg. Lic No. : ML/JDPP/2022-23/187
उत्पादन लाइसेंस नं. / ઉ.લા.ન.: एमएल/जेडीपीपी/२०२२–२३/१८७

Manufactured & Marketed By : M/s Rotam Crop Protection Pvt. Ltd.,
175, Kagalwala House, 2nd Floor, Vidyanagri Marg, Kalina, Santacruz (E), behind Honda Showroom, Mumbai, Maharashtra- 400098.
निर्माता एवं विपणनकर्ता : मे. रोटैम क्रॉप प्रोटेक्शन प्रायव्हेट लिमिटेड, १७५, कागलवाला हाऊस, दुसरी मंजिल, विद्यानगरी मार्ग, कलीना, सांतांक्रुज (पू.), बिहाइंड होंडा शोरूम, मुंबई, महाराष्ट्र – ४०००९८.
Factory : G-155, RIICO Industrial Area, Sanwad-Fatehnagar, Tal.- Mavli, Dist.-Udaipur - 313205, Rajasthan, India.
फैक्टरी : जी–१५५, रीको इंडस्ट्रियल एरीया, सनवाड–फतेहनगर, तेहसिल–मावली, जीला–उदयपूर – ३१३२०५, राजस्थान, भारत.

Batch No. / बैच नं. / બેચ નં.:
Mfg. Date / उत्पादन तिथि : ઉત્પાદન તારીખ:
Exp. Date / समापन तिथि : અવધી સમાપ્તિની તારીખ:
Maximum retail price ₹: inclusive of all taxes
अधिकतम खुदरा मूल्य ₹ : सभी करों सहित
વધુમાં વધુ રીટેલ કિમંત ₹: કરવેરા સાથે
Unit Sale price per ml

Net Content : 1 Ltr. शुध्द मात्रा : १ ली.

For any Complaint contact Customer Care Executive at Registered office address, Tel: 180030003335, Email: contactin@albaughllc.com

®-Registered Trademark

Read enclosed leaflet before use.
उपयोग से पहले संलग्न पत्रिका पढें ।
ઉપયોગ થી પહેલાં સંલગ્ન પત્રિકા વાંચો.
For agriculture use only. कृषि उपयोग के लिए।

Re-entry: 48 hours

QR Code
18 x 18 mm

RODAMINE

2,4-D Amine Salt 58% SL
(Selective Herbicide)

2,4-D Amine Salt is a selective herbicide effective against broad leaved weeds in sorghum, maize, wheat, aquatic weeds, Potato, Sugarcane & non cropped areas.

Recommendation:

Crop(s)	Common Name of Weeds	Dosage/HA		Dilution in Water	Waiting in Period between last spray to harvest (in days)
		A.I. (Kg)	Formulation (Ltr)	(Ltr)	
Aquatic Weeds	Eichhornia crassipes	0.5-1.0	0.85-1.70	600-700	-
Maize	Amaranthus Spp. Tribulus terrestris, Boerhavia diffusa, Portulaca oleracea, Euphorbia hirta, Cyperus Spp., Trianthema monogyna	0.5	0.86	400-500	50-60
Non Crop Area	Parthenium hysterophorus,	2.65	4.50	300-400	-
Potato	Cyperus rotundus	2.0	3.5	400	-
	Convolvulus arvensis, Portulaca oleracea Asphodelus tenuifolius Chenopodium album, Anagalis arvensis, Cyperus iria				
Sorghum	Phyllanthus niruri, Convolvulus, arvensis, Euphorbia hirta, Tridax procumbens, Digera arvensis Trianthema Spp., Striga Spp., Cyperus iria	1.8	3.0	500-600	-
Sugarcane	Cyperus iria, Digitaria sp. Digera arvensis, Dactyloctenium aegyptium, commelina benghalensis	3.5	6.3	500	-
Wheat	Convolvulus arvensis, Melilotus alba, Fumaria spp. Asphodelus tenuifolius, Chenopodium album, Vicia sativa, Fumaria spp.	0.5-0.75	0.85-1.30	500-600	-

Direction of Use: Plant Protection Equipment: Knapsack sprayer, foot sprayer, compression battery sprayer & ASPEE-HTP power sprayer fitted with flat fan or flood jet nozzle Limitation & Caution for use: Do not spray the crop in neighbourhood of cotton, tobacco, chillies, tomato & grapes as they are very susceptible. Do not use in those situations where there is a possibility of harming to bees. Avoid spray drift. Keep live stock away from spray area for two weeks. Do not store near seeds, fertilizer & insecticide. Do not inhale or mix with bare hands.

Time of Application: Sorghum: Post emergence, apply when sorghum is 10 - 30 cm tall; Maize : Pre emergence, 2-3 days after the sowing of crop Wheat: Post emergence, 30 - 35 days after sowing of crop; Aquatic weeds: When weeds are young & actively growing Potato: Pre emergence of crop/weeds; Non crop Area: Spraying should be made in fallow land; Mode of application: Mostly blanket application.

Precautions: 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: Nausea, headache, weakness, diarrhoea, spasticity of muscles of the hands & feet. There may be hyperpyrexia in few cases. Death may occur due to ventricular fibrillation or cardiac arrest.

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.

Phytotoxicity: The products are not phytotoxic when used as per recommendations.

Antidote: Quinidine sulphate may be given to control mytonia or suppress abnormal ventricular cardiac rhythm. Treat symptomatically.

Disposal of Used Container: 1. It shall be the duty of manufactures / formulators of herbicide and operator to dispose packages or surplus materials and washings from the machine and container shall be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution. 2. The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3. Packages shall be broken and buried away from habitation.

Storage Conditions: 1. The packages 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 built, dry, well-lit and ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapour.

Chemical Composition:

2,4-D Acid Tech. (based on 97% w/w a.i.)	59.00% w/w
Sequestering agent (Dimethyl amine)	30.00% w/w
Lignin Sulphonate	1.00% w/w
Linnfine Salcolnitce	1.00% w/w
Diluent (Aqua)	10.00% w/w
Total:	**100.00% w/w**

Caution: 1. Not to Be Used on Crops other than Specified on this Label/Leaflet. 2. Not to be Used for Post-harvest Application. 3. Destroy the container after use as directed on leaflet. 4. Directions and dosage for poly house and confined area-refer to the leaflet.

English

रोडामाइन

2,4–डी अमाइन साल्ट 58% घुलनशील तरल
(यवनात्मक खरपतवारनाशक)

2,4–डी अमाइन साल्ट एक खरपतवारनाशक है जोकि ज्वार, मक्का, गेहूँ, जलीय खरपतवार, आलू तथा गन्ना में खरपतवारों की रोकथाम करता है।

उपयोग:

फसल	खरपतवार के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा सत. (किग्रा)	संरचना (लीटर)	पानी की मात्रा तथा फसल काटने के बीच अंतराल (दिनों में)
जलीय खरपतवार	जलकुम्भी	0.5–1.0	0.85–1.70	600–700	–
मक्का	जंगली चौलाई, बड़ा गोखरू, त्रिवज्रपत्रा, बड़ा नुनिया, बड़ा दूधी, भोंयाँ, पत्थर चट्टा	0.5	0.86	400–500	50–60
बिना कास्त का खरपतवार	हिस्टेरोफोरस, जंगली भौंयाँ	2.65	4.50	300–400	–
आलू	बड़ा दूधी, बड़ा नुनिया	2.0	3.5	400	–
ज्वार	हजारा दाना, हिरन खुरी, बड़ी दूधी, तुगन लसड़ुआ, पत्थर चट्टा, गोखरू, पीला भोंयाँ	1.8	3.0	500–600	–
गन्ना	पीला भोंयाँ, लसड़ुआ, बड़ा नुनिया, हिरन खुरी	3.5	6.3	500	–
गेहूँ	बथुनियाँ, चौंसी, बरसीम, चाणी, बथुआ	0.5–0.75	0.85–1.30	500–600	–

उपयोग के लिए दिशा–निर्देश: उपयोग में आने वाले यंत्र: नैपसेक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कम्प्रेशन नैपसेक बैटरी स्प्रेयर एवं ए.एस.पी.ई.–एच.टी.पी. पावर स्प्रेयर जिसमें फ्लैट फैन या फ्लड जेट नॉजिल लगा हो। प्रयोग की सीमायें तथा सावधानियां: जहां पर कपास, तम्बाकू, मिर्च, टमाटर या अंगूर की फसल हो वहां पर उसका प्रयोग न करें। ऐसी जगह पर महुमक्खियों का प्रभाव हो वहां पर भी छिड़काव न करें। दिशा में ही स्प्रे करें। छिड़काव के दो सप्ताह तक किसी भी जानवर को छिड़काव क्षेत्र में न जाने दें। खरपतवार नाशकों का संग्रह बीज, उर्वरक तथा कीटनाशकों के साथ न करें और न ही खुले हाथों से प्रयोग करें।

प्रयोग का समय: ज्वार: उगने के बाद जब ज्वार का पौधा 10 से 30 सेमी लंबा हो जाये। मक्का: उगने से पहले बुआई के 2 से 3 दिन बाद। गेहूं: उगने के बाद बुआई के 30 से 35 दिन बाद। जलीय खरपतवार: खरपतवार की जब अच्छी बढ़वार हो। आलू फसल व खरपतवार के उगने से पहले। गन्ना: बिना फसल का इलाका: खाली भूमि में सीधा छिड़काव करें। उपयोग का तरीका मुख्य रूप से ब्लैंकेट छिड़काव।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियां: 1. खाद्य सामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें। 2. मुंह, त्वचा और आंखों के संपर्क से बचायें। 3. छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अंदर जाने से बचायें। हवा की दिशा में छिड़काव करें। 4. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोयें। 5. छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। 6. छिड़काव करते या मिलाते समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विष के लक्षण: कमजोरी, सिरदर्द, मितली, दस्त, हाथों और पैरों की मांसपेशियों में ऐंठन, कुछ–कुछ लोगों को तेज बुखार भी हो सकता है। हृदय को रक्त पहुंचाने वाले मार्ग के कोश में संकुचन अथवा हृदय गति के रूक जाने से मृत्यु हो सकती है।

प्राथमिक चिकित्सा: 1. यदि निगल जाये तो गले के पीछे गुदगुदी करके उल्टी करायें जब किया तब तक दोहराते रहें जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि रोगिया बेहोश हो तो उल्टी न कराएं। 2. यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़े उतारें व और त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोयें। 3. यदि आंखें दूषित हो जाये तो उनको काफी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी से लगभग 10–15 मिनट तक धोएं। 4. यदि खरपतवारनाशक सांस द्वारा अंदर गया हो तो रोगी को खुले हवा में ले जायें।

पौधविषाक्तता: सुझाव की मात्रा के अनुसार प्रयोग करने पर यह खरपतवार नाशक पौधविषाक्त नहीं है।

विष नाशक: मायोटोनिया या द्रुत गति से असामान्य होने या रुकावट को रोकने के लिए क्विनाइडाइन सल्फेट दिया जा सकता है। लक्षणानुसार इलाज करें।

खाली डिब्बों का निपटारा: 1. खाली डिब्बों को उपयोग के पश्चात अच्छी तरह तोड़–फोड़ कर अच्छी जगह में दफन करना चाहिये। 2. उपयोग किये हुये खाली डिब्बों को दुबारा उपयोग के लिये बाहर खुला डूबा न छोड़े। 3. खरपतवार नाशक के पैकेटों अथवा डिब्बों, खाली बोतल और बची हुई खरपतवार नाशकों का योग्य तरीके से निपटारा करें जिससे वातावरण और पीने का पानी दूषित न हो।

संग्रहण की शर्तें: 1. खरपतवार नाशक के डिब्बों को अलग–अलग कमरों में खाद्य पदार्थ रखे जाने वाले कमरों से अलग ताला–चाबी में सावधानी पूर्वक खरपतवार नाशक के प्रमाण व प्रकार के हिसाब से अलग–अलग जगहों अथवा आलमारियों में रखा जाना चाहिए। 2. जिस कमरे अथवा जगह में खरपतवार नाशक का भंडारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, ठंडा प्रकाश व हवायुक्त तथा खरपतवार नाशक के प्रमाण से पर्याप्त लम्बा चौड़ा होना चाहिए।

रासायनिक संरचना:

2,4–डी एसिड टेकि. (शुद्धता सत. 97% मा/मा हु)	59.00% मा/मा
सिक्वेस्टेरेन्ट एजेंट (डाइमिथाइल अमाइन)	30.00% मा/मा
लिगनिन सल्फोनेट	1.00% मा/मा
डायलूटेंट (एक्वा)	10.00% मा/मा
कुल	**100.00% मा/मा**

सावधानियां कथन: 1. इस लेबल/लीफलेट पर निर्दिष्ट फसलों के अलावा अन्य फसलों पर इस्तेमाल न करें। 2. फसल की पैदावार के बाद इसका प्रयोग न करें। 3. उपयोग के बाद कंटेनर को अनुसार प्रयोग कर नष्ट करें। 4. पॉलीहाउसेस और सीमित क्षेत्रों के लिए आवश्यक निर्देश और खुराक–पर्ची देखें।

Hindi

રોડામાઇન

2,4–ડી એમાઇન સાલ્ટ 58% ધુલનશીલ તરલ
(યવનાત્મક ખરપતવારનાશક)

2,4–ડી એમાઇન સાલ્ટ એક ખરપતવારનાશક છે જોકિ ચાર, મકાઇ, ગેહૂં, જલીય ખરપતવાર, આલુ તથા ગન્ના ન વાવેલાવાળા ખેતરોમાં પહોળા પાંદડાવાળા ખરપતવારોને કાબુમાં રાખવામાં કામ આવે છે.

ઉપયોગ:

પાક	નીંદામણનું સામાન્ય નામ	માત્રા/હેક્ટર મા.સ.ત. (કિ.ગ્રા.)	ફોર્મ્યુલેશન (લી.)	પાણીની માત્રા (લી.)	પાક અને છેલ્લો છંટકાવ વચ્ચે નું અંતર (દિવસમાં)
પાણીમાં ઘણું નિકલ	જળકુંભી	0.5-1.0	0.85-1.70	600-700	-
મકાઇ	અમરેન્થસ સ્પેસીઝ, ટ્રિબ્યુલસ ટેરિસ્ટ્રિસ, બોરહેવિયા ડિફ્યુઝા, પોર્ટ્યુલેકા ઓલેરિયા, યુફોર્બિયા હિર્ટા, સાઇપરસ સ્પેસીઝ, ટ્રાયેન્થેમા મોનાંકા-ના	0.5	0.86	400-500	50-60
બિન ખેડાણ વિસ્તાર	પાર્થેનિયમ હિસ્ટરોફોરસ, સાઇપરસ રોટન્ડસ	2.65	4.50	300-400	-
બટાટા	કોંવોલ્યુલસ આર્વેન્સિસ, પોર્ટ્યુલેકા ઓલેરિયા, એસ્ફોડેલસ ટેનિફોલિયસ, ચેનોપોડિયમ આલ્બમ, એનાગેલિસ આર્વેન્સિસ, સાઇપરસ રોટન્ડસ, પોર્ટ્યુલેકા ઓલેરિયા	2.0	3.5	400	-
ઘઉંમાં	કોંવોલ્યુલસ આર્વેન્સિસ, યુફોર્બિયા હિર્ટા, ટ્રાયડેક્સ પ્રોસમ્બેન્સ, ડિજેરા આર્વેન્સિસ, ટ્રાયન્થેમા મોનાંકી.પી., સ્ટ્રિગા એસીયી., સાઇપરસ રોટન્ડસ	1.8	3.0	500-600	-
શેરડી	સાઇપરસ રોટન્ડસ, ડિગીટેરિયા એસીયી, ડિજેરા આર્વેન્સિસ, ડેક્ટીલોક્ટેનિયમ ઇજિપ્ટિયમ, કોમલિના બેંગાલેન્સિસ, કોંવોલ્યુલસ આર્વેન્સિસ	3.5	6.3	500	-
વટાઇ	કોંવોલ્યુલસ આર્વેન્સિસ, મેલિલોટસ એલ્બા, ફ્યુમેરિયા સ્પેસીઝ, એસ્ફોડેલસ ટેનિફોલિયસ, ચેનોપોડિયમ આલ્બમ, વિસિયા સેટિવા	0.5-0.75	0.85-1.30	500-600	-
ઘઉં	કોંવોલ્યુલસ આર્વેન્સિસ, મેલિલોટસ એલ્બા, ફ્યુમેરિયા સ્પેસીઝ, એસ્ફોડેલસ ટેનિફોલિયસ, ચેનોપોડિયમ આલ્બમ, વિસિયા સેટિવા	0.5-0.75	0.85-1.30	500-600	-

ઉપયોગ માટેની દિશા: છોડ સંરક્ષણ ઉપકરણ: સ્પ્રેટ ફેન અથવા ફ્લડ જેટ નોઝલ લગાડેલ નેપસેક સ્પ્રેયર, ફૂટ સ્પ્રેયર, કોમ્પ્રેશન નેપસેક બેટરી સ્પ્રેયર એ.એસ.પી.ઈ.–એચ.ટી.પી. પાવર સ્પ્રેયર ડિસ્ક્રિમિનેટર નોઝલ ઉપયોગ કરવા ઉપયોગ કરવા ઉપયોગ કરવા