

## GRETA 71

Ammonium Salt of Glyphosate 71% SG  
Systemic Herbicide

Ammonium salt of Glyphosate 71% S.G. is a non-selective post-emergence herbicide for the control of annual perennial, broadleaf and grassy weeds. Ammonium salt of Glyphosate 71% S.G. when applied to foliage reaches the roots and rhizomes of the plant by the process of translocation, thus destroying the weeds from below the ground. It is especially effective against the difficult to control weeds.

### Recommendation

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water (L/ha)	Waiting Period between last spray to harvest (days)	Re-Entry Application (In Hours)
		AI (%)	Formulation (%)			
Tea and non crop	Acalypha indica, Sida aculata, Ipomea digitaria, Chiconicum entibus, Datura arvensis, Digitaria sanguinalis, Paspalum conjugatum, Ageratum conyzoides, Cyadon dactylon, Cyperus rotundus, Eragrostis spp	2.13	3	500	7	

**Direction Of Use:** Apply to perennial weeds as post emergence application which should be have at least 4 to 6 leaves so that translocation into the plant can occur. Very early treatment of vegetation may reduce weed control but good results are obtained by treating mature plant. Glyphosate 71% S.G. is to be diluted with clean water and sprayed uniformly using an efficient sprayer at dosage given in table. Measure out quantity of the product and mix well with required quantity of water. Application is to be done through knapsack or backpack sprayer.

**Plant protection equipment:** Standard knapsack sprayer fitted with fan jet cone or flood jet nozzle are satisfactory for spraying. The manufacturer warrants the quantity of the product if acquired by the closed in sealed, original packing.

**Precaution:** 1. Keep out of reach of children. 2. Wear protective gloves when handling the concentrate. 3. Do not smoke, drink or eat while using the product. 4. Wash concentrate from skin or eyes immediately. 5. Wash hands and exposed skin before meals and after work. 6. Do not contaminate ponds, water ways or ditches with chemical or used container. 7. Keep in original container tightly closed in a safe place.

**Symptoms Of Poisoning:** It is primarily irritant to skin, eyes and respiratory tract.

**First Aid:** Symptomatic, harmful if swallowed. Do not get into the eyes, skin and clothes. In case of contact, wash immediately with plenty of water for at least 15 minute. In case of poisoning, call physician. Clean sprayer, buckets and other utensils with water daily after use. Wash hands with soap and plenty of water and change clothes after working is over. Also wash the contaminated clothes. Do not contaminate steams, ponds, waterways etc. by discharging leftover spray material in to them or by cleaning sprayers, contaminated buckets etc. in them. Do not spray when bees are active. When used at recommended dosages, no adverse effect on wild life. In case of any sign of poisoning immediately contact with doctor.

**Antidote:** There is no specific antidote. If this product is ingested. Treat symptomatically

**Disposal Of Used Container:** 1. It shall be the duty of manufacturers , formulators of plant growth regulators and operators to dispose packages or surplus material and washing 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.

**Storage Conditions:** 1. The packages containing plant growth regulators shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the plant growth regulators. 2. The rooms or premises means for storing plant growth regulators shall be well built dry, well-lit and ventilated and of sufficient dimension.

### Chemical Composition:

Ammonium Salt of Glyphosate a.i.(in-situ) 71.00% w/w (Based on 100% purity), Inert polyoxyethylene 12.50% w/w, Amine surfactant Moisture 1.00% w/w, Ammonium sulphate QS% w/w, Total 100.00% w/w.

**Caution: Not to Be Used on Crops Other Than Specified on This Label/Leaflet**

## ग्रेटा 71

ग्लाइफोसेट का अमोनियम साल्ट 71% एस.जी.  
अंतर्प्रवाही खरपतवारनाशक

ग्लाइफोसेट 71% एस.जी. का अमोनियम लवण वार्षिक बाह्यमासी, चौड़ी पत्ती वाले और पास वाले खरपतवारों के नियंत्रण के लिए एक गैर-चयनित पोटेंट, इन्वेंस हॉबिसाइड है। ग्लाइफोसेट 71% एस.जी. का अमोनियम लवण जब पत्तियों पर लगाया जाता है तो यह स्थानांतरण की प्रक्रिया द्वारा पौधे की जड़ों और प्रकंदों तक तुर्च जाता है, जिससे जड़ों के नीचे से खरपतवार नष्ट हो जाते हैं। यह विशेष रूप से मुश्किल से नियंत्रित होने वाले खरपतवारों के खिलाफ प्रभावी है।

अनुशंसाएँ

फसलें	खरपतवार के नाम	प्रति हैक्टेएर मात्रा		पानी की मात्रा (ली.)	फसल के लिए अंगम से की बीच की प्रतिक्षा अवधि (दिन)	पुनः प्रवेश आवेदन (दूसरे में)
		स. तत्व (ग्राम)	संतरना (कि.ग्रा.)			
चाय और गैर फसल	एक्सिलिपा डीडेंग, सिल्डा एस्युलाटा, इमेपिया डिलिपारा, विक्रोरियामालिस, डिगरा अवाम्बास, डिल्डोटेवायमालिस, पासलम कृजुलाट, एस्टर कोर्नीजोलास, माइडाडीडीलॉकलालून, मास्प्रसस रोट्डेंग, एस्ट्राइस्टर स्प्रिंगी	2.13	3	500	7	

उपयोग के निर्देश: बाह्यमासी खरपतवारों पर उन्हें के बाद लगाएं, जिसमें कम से कम 4 से 6 पत्तियां होनी चाहिए ताकि पौधे में स्थानांतरण हो सके वास्तविक बहुत जल्दी उचाचर खरपतवार नियंत्रण को कम कर सकता है तोकिन परिपक्व पौधे करने से अच्छे परिणाम प्राप्त होते हैं। ग्लाइफोसेट 71% एस.जी. को सफाक पानी से पतला किया जाना चाहिए और तालिका में दी गई खुराक पर एक कुशल स्प्रेयर का उपयोग करके समान रूप से स्प्रे किया जाना चाहिए। उत्पाद की मात्रा को मार्पें और आवश्यक मात्रा में पानी के साथ अच्छी तरह मिलाएं और सेके का बैकैप्रे क्योंकि माध्यम से आवेदन किया जाना चाहिए।

पौधों की सुरक्षा के उपकरण: फैन जेट कोन या फ्लट जेट नोजल से सुसज्जित मानक नैपसेक स्प्रेयर छिड़काव के लिए सोलोजन कहा है। नियंत्रित उत्पाद की मात्रा की गारंटी दी जाती है यदि इसे सीलवार, मूल पैकिंग में बंद करके खिरी जाता है।

सावधानी: 1. बच्चों की पहुंच से दूर रखें 2. सांद्रण को संभालते समय सुरक्षात्मक दस्ताने पहनें 3. उत्पाद का उपयोग करते समय धूप्रपात, शराब या खाना न खाएं 4. त्वचा या आंखों से सांद्रण को तुरंत धोएं 5. भोजन से पहले और काम के बाद हाथ और खुली त्वचा धोएं 6. तालाबों, जलमार्गों या खाइड़ों को रसायन या प्रयुक्त कंटेनर से प्रदूषित न करें 7. मूल कंटेनर में कसकर बंद करके किसी सुरक्षित स्थान पर रखें।

जहर के लक्षण: यह मुख्यतः त्वचा, आंखों और श्वसन तंत्र के लिए परेशानी का कारण है।

प्राथमिक उपचार: लक्षणात्मक, निगलने पर हानिकारक आंखें, त्वचा और कपड़ों में न जाएं संपर्क में आने पर, कम से कम 1.5 मिनट तक खुब पानी से तुरंत धोएं विवाक्ता के मामले में, चिकित्सक को बुलाएं। उपयोग के बाद प्रतिनिधि स्प्रेयर, ब्लाइंडर्स और अन्य बदनों को पानी से सफाकर करें। काम खेलने के बाद साबुन और खूब पानी से हाथ धोएं और कपड़े बदलें। दूषित कपड़े भी धोएं बची हुई स्प्रे सामग्री को ऊमें डालकर या स्प्रेयर, दूषित बाल्टियाँ आदि साफ करके भाप, तालाब, जलमार्ग आदि को दूषित न करें। जब मधुमक्खियाँ संक्रिय हों तो रुधे न करें। जब अनुशंसित खुराक पर उपयोग किया जाता है, तो बन्ध जीवन पर कोई प्रतिकूल प्रभाव नहीं पड़ता है। विषाक्तता के किसी भी लक्षण के मामले में तुरंत डॉक्टर से संपर्क करें।

मारक: कोई विशिष्ट मारक नहीं है। यदि यह उत्पाद निगला जाता है, लाक्षणिक उपचार करें।

प्रयुक्त कंटेनर का निपाटन: 1. विनिर्माताओं, संयंत्र विकास नियामकों के सूचीधारों और ऑपरेटरों का यह कर्तव्य होगा कि वे पैकेटों या अधिशेष सामग्री और धूताई का सुक्षित तरीके से निपाटन करें ताकि पर्यावरण या जल प्रदूषण को रोका जा सके 2. उपयोग किए गए पैकेटों को उक्त उपयोग को रोकने के लिए बाहर नहीं छोड़ा जाएगा 3. पैकेटों को तोड़कर बदनी से दूर गाड़ दिया जाएगा।

भाड़राम की शर्तें: 1. प्लाटर ग्रोथोग्युलेटर वाले पैकेजों को अन्य वस्तुओं के भंडारण के लिए उपयोग किए जाने वाले कर्मचारों द्वारा परिसर में संग्रहित किया जाएगा या प्लाटर ग्रोथोग्युलेटर की मात्रा और प्रक्रिया के आधार पर ताले और चारों के नीचे अलग अलमारी में रखा जाएगा 2. पौधों के विकास नियामकों के भंडारण के लिए कर्मचार या परिसर अच्छी तरह सूखे, अच्छी रोशनी वाले और हवादार और पर्याप्त आयाम वाले होने चाहिए।

### रासायनिक संरचना:

ग्लाइफोसेट ए.आई. का अमोनियम साल्ट (इन-सीटू) 71.00% भार/भार (100% शुद्धता के आधार पर), निश्चिय पॉलीऑक्सीथिलीन 12.50% भार/भार, अमीन सफ्टकेटेंग नमी 1.00% भार/भार, अमोनियम सल्टक QS% भार/भार, कुल 100.00% भार/भार।

सावधानी: लेबल और प्रक्र के अलावा फसलों और कीटों पर उपयोग नहीं किया जाना चाहिए।

## INSTRUCTIONS FOR USE

CIR-149462/2018-Ammonium Salt of Glyphosate (SG) (386) - 1117  
Mfg. Lic No. 217

## GRETA 71

### Ammonium Salt of Glyphosate 71% SG

#### Systemic Herbicide

## ग्रेटा 71

ग्लाइफोसेट का अमोनियम साल्ट 71% एस.जी.  
अंतर्प्रवाही खरपतवारनाशक

## ग्रेटा 71

ग्लाइफोसेट नं. एमोनियम भीमुं 71% एस.जी.  
अंतर्प्रवाही निदामणनाशक



Manufactured By : Vital Crop Science Pvt. Ltd.  
H.O.: 101, Vaibhav Chamber, 7/1, Ushaganj, Chhawani,  
Indore - 452001 Work: 1C, Industrial Area, RAU-45331, INDIA

