# ALBATA BIOTECH PVT LTD

FLAT NO-403, SRIRAM BHAWAN, B-5, RANJIT NAGAR COMMERCIAL COMPLEX, NEW DELHI-110008

ROYAL SUPER GROW	रॉयल सुपर ग्रो
Royal Super Grow is a liquid bio stimulant formulated to encourage strong vegetative growth, improved fruit-set, and ripening of fruits. It provides the macro elements that plants demand throughout their life cycle. Through chelation, Royal Super Grow is readily available to plants and thereby encourages strong and vigorous growth.	रॉयल सुपर ग्रो एक तरल जैव उत्प्रेरक (बायोस्टिमुलेंट) है। यह फलों के मजबूत विकास और उनका ज्यादा बढ़िया पकना उत्प्रेरित करने के लिए बनाया गया है। पौधे अपने पूरे जीवन चक्र में जिन स्थूल (मैक्रो) तत्वों की मांग करते हैं, वे मैक्रो तत्व यह पौधों को देता है। केलेशन के माध्यम से, रॉयल सुपर ग्रो पौधों के लिए आसानी से उपलब्ध है। इस तरह यह ताकतवर और जोरदार विकास को बढ़ावा देता है।
MODE OF ACTION  Royal Super Grow is a complete liquid bio stimulant meant for providing the macro and micronutrients to crops which attributes to vigorous vegetative growth, synthesis of carbohydrate and plays an important role in respiration, ATP synthesis, the degradation of carbohydrates, and protein synthesis.	Okj bkā dh fofèk रॉयल सुपर ग्रो पूरी तरह तरल जैव उत्प्रेरक (बायोस्टिमुलेंट) है। यह फसलों को वे स्थूल (मैक्रा) और सूक्ष्म (माइक्रा) पोषक तत्व देने के लिए बना है जो वनस्पति को जोरदार विकास देने एवं कार्बोहाइड्रेट के संश्लेषण के लिए जिम्मेवार है। यह श्वसन, एटीपी संश्लेषण, कार्बोहाइड्रेट के क्षारण और प्रोटीन संश्लेषण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।
EFFICACY	çHkkodkfjrk
Effective at increasing plant mass through vigorous vegetative growth.	जोरदार वनस्पति विकास के द्वारा पौधे के द्रव्यमान को बढ़ाने में प्रभावी।
Enhance crop yields through the facilitation of protein formation.	प्रोटीन बनाने की सुविधा के कारण फसल की पैदावार बढ़ाता है।
Effective against nitrogen, phosphorus, potassium, and micro-nutrient deficiency	• नाइट्रोजन, फास्फोरस, पोटेशियम और सूक्ष्म पोषक तत्वों की कमी में प्रभावी
William Spiles	
Royal Super Grow	रॉयल सुपर ग्रो
(Foliar Spray )	पत्तों पर छिडकाव
Shake well before using the Product	bLræky dsigyscf< + k Isfgyk, a
Dose Application and Frequency	खुराक देना और उसकी बारंबारता

## ALBATA BIOTECH PVT LTD

FLAT NO-403, SRIRAM BHAWAN, B-5, RANJIT NAGAR COMMERCIAL COMPLEX, NEW DELHI-110008

500ml / Hectare.	500 मिलीलीटर / हेक्टेयर है,
Tank mix is 2ml per litre.	टैंक मिक्स के लिए 2 मिलीलीटर प्रति लीटर।
Application 1 - few days before planting	प्रयोग 1 – रोपने से कुछ दिन पहले,
Application 2 - at bloom or new shoot growth	प्रयोग 2 – खिलने या नई टहनी निकलते समय
Application 3 - at fruit set.	प्रयोग 3 – फलों पर।
Ratio- 1:100 or 1:500 for stressed plants every	अनुपात – अविकसित पौधों के लिए हर 10–15
10-15 days.	दिनों में 1:100 या 1:500
DIRECTIONS FOR USE	ç; kx ds fy, fun? k
MIXING AND HANDLING INSTRUCTIONS	feJ.k cukus vk§ mlds bLræky lecækh funkk
Mix the required amount of Royal Super Grow in water with sufficient agitation to maintain a uniform suspension in the spray or mixing tank. Tank should be cleaned prior to use. Do not use highly alkaline or highly acidic water to mix sprays. Use a buffering agent if necessary to maintain neutrality (pH 6 to 8) of water in the tank. Maintain agitation during application.  Apply immediately after mixing; do not allow spray mix to stand overnight.	स्प्रे या मिक्सिंग टैंक में एक समान निलंबन बनाए रखने के लिए बढ़िया से हिलाते हुए पानी में रॉयल सुपर ग्रो की आवश्यक मात्रा मिलाएं। उपयोग करने से पहले टैंक को साफ किया जाना चाहिए। स्प्रे को मिलाने के लिए अत्यधिक क्षारीय या अत्यधिक अम्लीय पानी का उपयोग न करें। यदि टैंक में पानी की तटस्थता (पीएच 6 से 8) बनाए रखने के लिए आवश्यक हो तो बफरिंग एजेंट का उपयोग करें। प्रयोग के दौरान हिलाते रहें। मिश्रण बनाने के तुरंत बाद इसका उपयोग करें; स्प्रे
Royal Super Grow can be mixed and used with our other agricultural product for which such mixing is permitted by the product labels.	रॉयल सुपर ग्रो को हमारें कृषि उत्पाद के साथ मिश्रित कर इसका उपयोग किया जा सकता है, जिनके लिए उत्पाद लेबल पर ऐसे मिश्रण की अनुमति दी गई हो।
NO ENVIRONMENTAL HAZARDS	i;kbj.k dksdksà [krjk ugÈ
Foliar Spray	iÙkkaij fNMdko
When To Foliar Spray	iÙkkaij fNMdko dc dja
The best time to spray is late in the afternoon or in the early dawn, when temperatures are mild and wind is minimal. When wind is minimal, finely atomized sprays drift readily. This is most desirable. Absorption is further enhanced when weather conditions are humid and moist. The presence of dew on leaves facilitates foliar feeding. Absorption is maximized when the spray coats the underside of leaves where the majority of the stomata are located.	स्प्रे करने का सबसे अच्छा समय दोपहर में देर से या भोर में होता है, जब तापमान हल्का होता है और हवा कम से कम होती है। जब हवा कम होती है, तो बारीक रूप से एटमाइज्ड स्प्रे तेजी से फैलता है। यह सबसे अच्छी बात होती है। मौसम की स्थिति नम और आर्द्र होने पर अवशोषण और बढ़ जाता है। पत्तियों पर ओस की उपस्थिति पर्ण को आहार की सुविधा देती है। अवशोषण अधिकतम तब होता है जब स्प्रे पत्तियों के भीतरी हिस्से को कवर करता है जहां अधिकांश स्टोमाटा रंध्र होते हैं।
When Not To Foliar Spray	iÙkkaij Lçs dc ugè djuk pkfg,
It is best not to use this method when it is windy	हवा और शुष्कता होने पर इस विधि का उपयोग नहीं
and dry. When the air temperature reaches or exceeds 27°C, absorption is very poor, because plant stomata are closed. Avoid spraying during the height of solar indexing (10:00 AM to 4:00 PM) to avoid burning the leaves.	करना सबसे अच्छा है। जब हवा का तापमान 27° C तक पहुंच जाता है या अधिक हो जाता है, तो अवशोषण बहुत खराब होता है, क्योंकि पौधे के स्टोमाटा रंध्र बंद हो जाते हैं। पत्तियों को जलने से बचाने के लिए सोलर इंडेक्सिंग (10:00 AM से 4:00 PM) के दौरान छिड़काव से बचें।
	1141/ 4/ 4/1/1 1004/14 // 44/

### ALBATA BIOTECH PVT LTD

FLAT NO-403, SRIRAM BHAWAN, B-5, RANJIT NAGAR COMMERCIAL COMPLEX, NEW DELHI-110008

#### **Application Equipment**

You can use any kind of sprayer to apply foliar biostimulants or pesticides, keeping in mind that you want the finest mist possible. The finer the mist, the more easily it will be absorbed by the stomata openings. Hand pump sprayers or even hose-end sprayers will work just fine.

### अनुप्रयोग उपकरण

यह ध्यान में रखते हुए कि आप सबसे अच्छी धुंध चाहते हैं, आप किसी भी प्रकार के स्प्रेयर का उपयोग पर्ण जैव उर्वरक या कीटनाशक डालने के लिए कर सकते हैं। धुंध जितनी महीन होगी, उतनी ही आसानी से रंध्र के खुलने से अवशोषित हो जाएगी। हैंड पंप स्प्रेयर या यहां तक कि नली—अंत स्प्रेयर ठीक काम करेंगे।