

Lembaran Teknikal **RUBY BOOSTER®**

Penerangan Produk

Ruby Booster adalah penggalak tanaman yang membantu melonjak prestasi pokok padi. Formulasi Ruby Booster membantu penyerapan nutrien secara efisien melalui baja & tanah.

Kebaikan : Ruby Booster (Padi)

- Mengurangkan kadar kehilangan nitrogen melalui larutresap dan pemeluwapan
- Formulasi yang mengandungi elemen sulfur, magnesium dan mikronutrien bagi memenuhi keperluan tanaman padi
- Menggalak pertumbuhan pokok padi dan meningkatkan bilangan tangkai padi bagi penghasilan bijirin padi yang padat & berat

Garis Panduan Penggunaan

- Ruby Booster perlu diaplikasi bersama baja sebatian atau urea & tidak boleh diaplikasi secara tunggal
- Disarankan untuk terus guna sehingga habis selepas beg dibuka untuk menjaga kualiti & mengelakkan kontaminasi pada produk
- Simpan Ruby Booster di tempat yang terlindung daripada cahaya matahari dan bebas daripada kelembapan yang tinggi

Kandungan Nutrien

| | |
|--|------|
| Sulfur Trioxida (SO ₃) larut dalam air | 35% |
| Jumlah Magnesium Oksida (MgO) | 14% |
| Jumlah Nitrogen (N) | 6% |
| Jumlah Kalsium Oxida (CaO) | 4% |
| Jumlah Mangan (Mn) | 0.1% |
| Jumlah Zink (Zn) | 0.1% |

Cara & Kadar Penggunaan

Digaul bersama baja urea atau baja campuran & ditabur kedalam petak sawah berdasarkan kadar yang disyorkan. Penggunaan hanya sekali semusim

Kadar : 20kg/Ha

Masa Aplikasi : 25-30 hari selepas tanam

Pemerhatian di Lapangan

- Peningkatan bilangan anak pokok padi berbanding praktis petani



0 hari lepas aplikasi Ruby Booster (30 HLT) 15 hari lepas aplikasi Ruby Booster (45 HLT)

- Bijirin padi lebih padat dan berat berbanding praktis petani



Praktis petani

Dengan Ruby Booster

Pek Saiz
5kg PET PE bag

Maklumat ini dan sebarang cadangan, teknikal atau sebaliknya, dibentangkan dengan suci hati dan dipercayai betul pada tarikh yang disediakan. Penerima maklumat dan cadangan ini mesti membuat penentuan sendiri tentang kesesuaianya untuk tujuan mereka. Dalam apa jua keadaan, G-Planter tidak akan bertanggungjawab untuk kerosakan atau kehilangan dalam apa jua bentuk atau sifat yang disebabkan oleh penggunaan atau pergantungan pada maklumat dan pengesyoran ini. G-PLANTER MENAFIKAN SECARA JELAS SEBARANG PERWAKILAN DAN WARANTI DALAM APA JENIS, SAMA ADA TERSURAT ATAU TERSIRAT, MENGENAI KEJATUHAN, KESELENGKAPAN, TANPA PELANGGARAN, KEBOLEHPERDAGANGAN DAN/ATAU KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU (SATU-SATUNYA) TERSEBUT. MENGENAI SEBARANG MAKLUMAT DAN CADANGAN YANG DIBERIKAN. Rujukan kepada mana-mana nama dagangan yang digunakan oleh syarikat lain bukanlah cadangan mahupun pengesahan produk yang sepadan, dan tidak membayangkan bahawa produk serupa tidak boleh digunakan. G-Planter berhak untuk membuat sebarang perubahan pada maklumat dan/atau cadangan pada bila-bila masa, tanpa notis awal atau seterusnya.

G-PLANTER SDN BHD

11A Jalan Mahsuri
Kawasan Perindustrian 1
86000 Kluang, Johor

Tel: 07-787 8488
Email: info@g-planter.com

www.g-planter.com

Technical Information

RUBY BOOSTER®

Product Description

Ruby Booster is specially formulated nutrient enhancer which unleash the power of the nutrients from both soil and applied fertilizer to boost rice crop performance and increase yield.

Key Benefits : Ruby Booster (Rice)

- It reduces losses causes by nitrogen leaching and volatilization
- Nutritionally complements the formula by providing sulfur, magnesium and complexed micronutrients.
- Promotes plant growth and improves grain yield and grain quality through higher tillering.

Application Precaution

- Ruby Booster is compulsory to apply together with compound fertiliser or urea .
- Advisable to finish the product in single application once packaging is unsealed to avoid contamination & damage of goods
- Store Ruby Booster in area protected from direct sunlight and high content of moisture.

Nutrient Content

| | |
|--|------|
| Sulphur Trioxide (SO ₃) soluble in water | 35% |
| Total Magnesium Oxide (MgO) | 14% |
| Total Nitrogen (N) | 6% |
| Total Calcium Oxide (CaO) | 4% |
| Total Manganese (Mn) | 0.1% |
| Total Zinc (Zn) | 0.1% |

Application Method & Rate

Ruby Booster is broadcast, possibly in combination with compound fertilizer or urea (Fertilizer Program I or II). Use preferably as base fertilisation in all types of crops, by means of conventional fertiliser spreaders and using an adequate dose.

Rate : 20kg/Ha

Timing : 25-30 days after planting

Field Observation

- Increase numbers of tillers produced with Ruby Booster compare to farmer practice



ODAT Ruby Booster (30 day after planting)



15DAT Ruby Booster (45 day after planting)

- Improved of grain quality



Farmer Practice



With Ruby Booster

Pack Size

5kg PET PE bag

This information and any recommendations, technical or otherwise, are presented in good faith and believed to be correct as of the date prepared. Recipients of this information and recommendations must make their own determination as to its suitability for their purposes. In no event shall G-Planter assume liability for damages or losses of any kind or nature that result from the use of or reliance upon this information and recommendations. G-PLANTER EXPRESSLY DISCLAIMS ANY REPRESENTATIONS AND WARRANTIES OF ANY KIND, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, AS TO THE ACCURACY, COMPLETENESS, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY AND/OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE (EVEN IF G-PLANTER IS AWARE OF SUCH PURPOSE) WITH RESPECT TO ANY INFORMATION AND RECOMMENDATIONS PROVIDED. Reference to any trade names used by other companies is neither a recommendation nor an endorsement of the corresponding product, and does not imply that similar products could not be used. G-Planter reserves the right to make any changes to the information and/or recommendations at any time, without prior or subsequent notice.

G-PLANTER SDN BHD

11A Jalan Mahsuri
Kawasan Perindustrian 1
86000 Kluang, Johor

Tel: 07-787 8488
Email: info@g-planter.com

www.g-planter.com