

Linha

Biológico





Descrição

RF Stramaticum é um biodefensivo, que auxilia manejo de controle de pragas e doenças.

Benefícios

- Auxilia no controle de pragas;
- Fungos de solo: Fusarium, Rhizoctonia, mofo branco;
- Nematóides: Pratylenchus zae e etc; Auxilia no cultivo e crescimento das plantas;

Nutrientes Solúveis em Água

Trichoderma Harzianum Rifai, cepa ESALQ-1306

(mínimo de $2,0 \times 10^9$ conídios viáveis/g.....**48g/L (4,8% m/m)**)

Inertes / Emulsionantes.....**952g/L (95,2% m/m)**

Natureza Física - Fluido em Suspensão Heterogênea

Registro do Produto.: **SP 002573-9.000010**

Registro E.P. Nº **SP002573-9**



Descrição

RF Arya é um aditivo biológico de compostagem que auxilia no cultivo e crescimento das plantas.

Benefícios

- Hidrata as Raízes;
- Aumenta a resiliência e a capacidade de adaptação das plantas ao estresse hídrico.
- Retomada mais rápida do ciclo produtivo após eventos de estresse.
- Auxilia no combate da parede celular dos ovos de nematóides.

Nutrientes Solúveis em Água

Bacillus Aryabattthaie (1 x 10⁹ ufc/mL)

**Produto Isento de Registro Conforme Publicação
DOU nº 222, ATO nº 104 de 20 de
Novembro de 2017**

d = 1,2 cm³



Descrição

RF Evolution é um aditivo biológico de compostagens utilizado como inoculante formado com a bactéria *Bacillus Thuringiensis*, garantindo fornecimento adicional de Nitrogênio e ainda promovendo um maior crescimento das plantas.

Benefícios

- Inseticida de ingestão que rompe as paredes do intestino, paralisando a alimentação das lagartas, traças, bicho furão, broca e etc.;
- Fornecimento de N.

Nutrientes Solúveis em Água

Bacillus Thuringiensis (1×10^9 ufc/L)

**Produto Isento de Registro Conforme Publicação
DOU nº 222, ATO nº 104 de 20 de
Novembro de 2017**

d = 1,02 cm³



Descrição

RF Magna é um aditivo biológico de compostagem que auxilia no cultivo e crescimento das plantas.

Benefícios

- Auxilia no controle de pragas;
- Lagartas (*Helicoverpa armígera* e *Spodoptera frugiperda*);
- Mosca branca, broca da cana, ácaros rajados e brancos, tripés, Psílídeos do citros e etc.;
- Auxilia no cultivo e crescimento das plantas;

Composição

Isaria fumosorosea(mínimo de $2,5 \times 10^9$ conídios viáveis/ml) 85 gl (8,5% m/m)
Outros ingredientes 915 gl (91,5% m/m)

**Produto Isento de Registro conforme Publicação
DOU nº 222, ATO nº 104 de 20 de Novembro de 2017**

d = 1,02 cm³



Descrição

RF Ômega é um aditivo biológico de compostagem que auxilia no cultivo e crescimento das plantas.

Benefícios

- Proteção do sistema radicular da planta;
- Promotor do crescimento de plantas;
- Promove solubilização dos nutrientes, como o P no solo;
- Biocontrolador de nematoriodes formadores de galhas.

Composição

Bacillus Subtilis (1 x 10⁹ ufc/mL)

**Produto Isento de Registro conforme Publicação
em D.O.U. N° 222, ATO N° 104, DE 20 DE NOVEMBRO
DE 2017**



Descrição

RF Power é um aditivo biológico de compostagem que auxilia no cultivo e crescimento das plantas.

Benefícios

- Auxilia no controle de pragas;
- Cigarrinha do milho, mosca branca, pulgões, ácaros, percevejos e etc;
- Auxilia no cultivo e crescimento das plantas;

Composição

Chromobacterium Subtsugae (1 x 10⁹ ufc/L)

**Produto Isento de Registro conforme Publicação
em D.O.U. N° 222, ATO N° 104, DE 20 DE NOVEMBRO
DE 2017**



Descrição

RF Potencer é um aditivo biológico de compostagem que auxilia no cultivo e crescimento das plantas.

Benefícios

- Auxilia no controle de pragas; Mosca branca, broca do café, ácaros rajados;
- Tripes, Sphenophorus levis, cochonilhas e etc.;
- Auxilia no cultivo e crescimento das plantas;

Composição

Beauveria Bassiana (Bals) Vuill cepa PL63

(mínimo de 1×10^8 conídios viáveis/g) 50 g/L (5% m/m)
Inertes/ emulsionantes 950 g/L (95% m/m)

***Produto Isento de Registro conforme Publicação
DOU nº 222, ATO nº 104 de 20 de Novembro de 2017***



Descrição

RF Stronger é um aditivo biológico de compostagem que auxilia no cultivo e crescimento das plantas.

Benefícios

- Auxilia no controle de pragas;
- Cigarrinha do milho, da pastagem e cana de açúcar;
- Larvas de raízes, brocas e corós de solo, vaquinhas e coleópteros e etc;
- Auxilia no cultivo e crescimento das plantas;

Composição

Metarhizium Anisopliae (Metsch) Sorok cepa E9
(mínimo de $1,39 \times 10^3$ conídios viáveis/g) 50 g/L (5% m/m)
Outros ingredientes 950 g/L (95% m/m)

**Produto Isento de Registro conforme Publicação
DOU nº 222, ATO nº 104 de 20 de Novembro de 2017**

$d = 1,2 \text{ cm}^3$



Descrição

RF Vida é um aditivo biológico de compostagem utilizado como inoculante formulado com a bactéria *Bradyrhizobium japonicum*, maximizando o potencial produtivo da Soja.

Benefícios

- Favorece a fixação biológica de nitrogênio na planta por meio da simbiose;
- Incremento de N no sistema solo-planta;

Composição

Bradyrhizobium Japonicum 1×10^9 UFC/ml

**Produto Isento de Registro conforme Publicação
DOU nº 222, ATO nº 104 de 20 de Novembro de 2017**

d = 1,02 cm³



Descrição

RF Viva é um aditivo biológico de compostagem utilizado como inoculante formulado com a bactéria *Bradyrhizobium japonicum*, maximizando o potencial produtivo da Soja.

Benefícios

- Favorece a fixação biológica de nitrogênio na planta por meio da simbiose;
- Incremento de N no sistema solo-planta;

Composição

Azospirillum Brasilence 1×10^9 UFC/ml

*Produto Isento de Registro conforme Publicação
DOU nº 222, ATO nº 104 de 20 de Novembro de 2017*

$d = 1,01 \text{ cm}^3$