

Linha

Agrícola





Descrição

RF Completo é um Fertilizante líquido mais completo do mercado! Desenvolvido para atender todas as fases e culturas da sua produção. Fornece à planta o que ela necessita para alcançar saúde e alta produção.

Benefícios

- Assimila os açúcares;
- Melhora o metabolismo;
- Aumenta a fotossíntese;
- Cria resistência;
- Desenvolve flores, frutos e sementes;

Nutrientes Solúveis em Água

N 20,0% (240,0 g/L)
P ₂ O ₅ 10,0% (120,0 g/L)
K ₂ O 10,0% (120,0 g/L)
Aditivos 6,0% (72,0 g/L)

Densidade 1,25 g/cm³ a 20°C

Natureza Física - Fluido em Suspensão Heterogênea

Os níveis de garantia N (nitrogênio), P (fósforo) e K (potássio) podem ser alterados de acordo com a cultura do cliente. Ex.: 20-10-10, 20-05-20, entre outros



Descrição

RF Micros foi desenvolvido para atender as necessidades nutricionais de micronutrientes das principais culturas existentes no país. Micros possui em sua formulação, aditivos especiais que conferem a ele um desempenho único.

Benefícios

- Desenvolve flores, frutos e sementes;
- Supre carência nutricional;
- Auxilia no desenvolvimento da planta;

Nutrientes solúveis em Água

<i>N</i>	5,0% (60,0 g/L)
<i>Zn</i>	6,0% (72,0 g/L)
<i>Cu</i>	0,5% (0,6 g/L)
<i>Mg</i>	2,0% (24,0 g/L)
<i>Mn</i>	4,0% (48,0 g/L)
<i>B</i>	1,0% (12,0 g/L)

Natureza Física - Fluido em Suspensão Heterogênea

*Registro do Produto: SP 002573-9 0000002
Registro E.P.N SP002573-9*



Descrição

RF Amino é um fertilizante foliar recomendado para o fornecimento de nutrientes específicos para as plantas.

Benefícios

- Indução da resistência de plantas;
- Síntese de proteínas;
- Maior resistência ao estresse hídrico e altas temperaturas.

Nutrientes Solúveis em Água

N.....	10,0% (120,0g/L)
P2O5.....	10,0% (120,0g/L)
K.....	10,0% (120,0g/L)
Aditivos.....	20,0% (240,0g/L)

Natureza Física - Fluido em Suspensão Heterogênea

Registro do Produto.: **SP 002573-9.000005**

Registro E.P. Nº **SP002573-9**



Descrição

RF Boro é um fertilizante de solo com alta concentração do Boro.

Benefícios

- Potencializar o desenvolvimento radicular;
- Potencializar o desenvolvimento vegetativo;
- Potencializar o florescimento;
- Potencializar a frutificação;
- Potencializar a granação;

Nutrientes Solúveis em Água

B..... 10,0% (134,0g/L)
Aditivos 12,0% (160,8g/L)

Natureza Física - Fluido em Suspensão Heterogênea

Registro do Produto.: SP 002573-9.000011

Registro E.P. Nº SP002573-9



Descrição

RF CaB é um fertilizante foliar com macro e micro nutrientes desenvolvido com matérias primas de alta qualidade. Visa atender as necessidades nutricionais de Cálcio e Boro em todas as culturas e melhor aproveitamento dos minerais.

Benefícios

- Aumento do pegamento da Florada;
- Aumento na fecundação de flores;
- Auxilia na formação do tubo polímico.

Nutrientes Solúveis em Água

Ca.....	10,0% (120,0g/L)
Boro.....	2,0% (24,0g/L)
Aditivos.....	6,0% (72,9g/L)

Natureza Física - Fluido em Suspensão Homogênea

Registro do Produto.: **SP 002573-9.000002**

Registro E.P. Nº **SP002573-9**



Descrição

RF Calcio é um fertilizante recomendado para o fornecimento de cálcio para as plantas.

Benefícios

- Germinação do grão de pólen;
- Crescimento do tubo polínico;
- Atua na estrutura celular.

Nutrientes Solúveis em Água

Ca..... 14,0% (161,0g/L)

Natureza Física - Fluido em Suspensão Homogênea

Registro do Produto.: SP 002573-9.000002

Registro E.P. Nº SP002573-9



Descrição

RF Calcário é utilizado para melhorar o fornecimento de Cálcio e Magnésio, essenciais para o desenvolvimento das plantas. Facilita a ação e a absorção imediata dos nutrientes pela raiz da planta.

Benefícios

- Fornece Ca e Mg para a planta;
- Aumenta a produtividade das culturas;
- Reduz o custo com transporte;
- Reduz o custo com armazenamento;
- Reduz o custo operacional.

Níveis de Garantia

Ca	17,5% (218,75g/L)
Mg	6,0% (75,0 g/L)

Densidade - 1,25 g/cm³ a 20º C

Natureza Física - Fluido - Solução Verdadeira

Registro do Produto: **SP 002573-9-000002**

Registro EP **SP002573-9**



Descrição

RF CoMol é um composto de Cobalto e Molibdênio, sua formulação contém hormônios e aminoácidos orgânicos para tratamento de semente e pulverização foliar. Visa suprir necessidades nutricionais da cultura e potencializar o desenvolvimento inicial.

Benefícios

- Redução do stress abiótico;
- Efeito Bio estimulante;
- Maior desenvolvimento radicular.

Nutrientes Solúveis em Água

Mo	15,0% (180,0g/L)
Co	1,5% (18,0g/L)
Aditivos	6,0% (72,0g/L)

Densidade - 1,20g/L

Natureza Física - Fluido em Suspensão Homogênea



Descrição

RF Copper é um fertilizante foliar recomendado para o fornecimento de nutrientes específicos para as plantas.

Benefícios

- Auxilia na resistência a doenças;
- Influencia na fixação do Nitrogênio;
- Regulam a transpiração da planta;
- Impacta na fotossíntese e na transpiração da planta.

Nutrientes Solúveis em Água

N.....	5,0% (55,0g/L)
S.....	3,0% (33,0g/L)
Cu.....	6,0% (66,0g/L)
Aditivos.....	6,0% (66,0g/L)

Natureza Física - Fluido em Suspensão Homogênea

Registro do Produto.: **SP 002573-9.000003**

Registro E.P. Nº **SP002573-9**



Descrição

RF K30 é um fertilizante foliar com alta concentração de Potássio (Indicado para a aplicação na parte aérea da planta da forma mais homogênea possível, gerando rápidos resultados por ser prontamente absorvido pela planta

Benefícios

- Alto teor de Potássio (30%);
- Aumento do fruto;
- Maior aproveitamento do Nitrogênio aplicado e do tempo;

Níveis de Garantia

Potássio 30,0% (375,3 g/L)

Nitrogênio 5,0% (60,0 g/L)

Densidade 1,25 g/cm³ a 20°C

Natureza Física - Fluido - Solução Verdadeira



Descrição

RF Magnésio é um fertilizante foliar com alta concentração, elemento que promove um aumento do fruto, melhor granação, melhor coloração e maior produção.

Benefícios

- Aumento da clorofila;
- Aumento do desenvolvimento das plantas;
- Aumento de nutrição das plantas;

NUTRIENTES SOLÚVEIS EM ÁGUA

Mg	8,5% (97,75 g/L)
Aditivos	6,0% (69,0 g/L)

Natureza Física:

Fluido em Suspensão Heterogênea

Registro do Produto:

SP002573-9.000014

Registro E.P.:

N° 002573-9

d = 1,15 cm³



Descrição

RF Manganês é um fertilizante foliar com alta concentração, elemento que promove um aumento do fruto, melhor granação, melhor coloração e maior produção.

Benefícios

- Síntese de proteínas, carboidratos e lipídeos;
- Funcionamento dos cloroplastos;
- Divisão e extensão celular;
- Processo de fotossíntese;
- Processo de respiração;
- Ativação enzimática;

NUTRIENTES SOLÚVEIS EM ÁGUA

Mn 14% (168,0 g/L)
Aditivos 3,0% (37,5 g/L)

Natureza Física:

Fluido em Suspensão Heterogênea

Registro do Produto:

SP002573-9.000002

Registro E.P.:

Nº 002573-9

d = 1,25 cm³



Descrição

RF Zinco é recomendado para fornecimento de zinco às plantas.

Benefícios

- Atua como co-fator enzimático, sendo essencial para a atividade, regulação e estabilização da estrutura proteica;
- Afeta a síntese e conservação de auxinas, hormônios vegetais envolvidos no crescimento das plantas;

NUTRIENTES SOLÚVEIS EM ÁGUA

Zn 21,0% (252,0 g/L)
Aditivos 3,0% (36,0 g/L)

Natureza Física:

Fluido em Solução Verdadeira

Registro do Produto:

SP002573-9.000006

Registro E.P.:

N° 002573-9

d = 1,20 cm³



Descrição

RF P30 é um fertilizante líquido com formulação rica em fósforo, elemento essencial para todas as culturas, desenvolve o sistema radicular e promove arranque, maturidade e formação de sementes. Regula a utilização de açúcares e amidos, armazena energia e acelera enzimas.

Benefícios

- Evita a coagulação da calda;
- Melhora o enraizamento;
- Armazena energia e acelera enzimas;
- Desenvolve frutos, sementes e raízes;

FERTILIZANTE FOLIAR MINERAL SIMPLES

Nutrientes Solúveis em Água

P₂O₅ 30,0% (375,0 g/L)

Natureza Física - Fluido em Suspensão Heterogênea



Descrição

RF N30 é um fertilizante foliar com alta concentração em Nitrogênio.

Benefícios

- Nitrogênio com alto poder de absorção;
- Redução de perda por volatilização;
- Aplicação em qualquer fase do plantio;
- Alto teor de Nitrogênio;
- Maior aproveitamento do produto aplicado;
- Redução dos danos nas sementes;

Nutrientes Solúveis em Água

<i>N</i>	30,0 % (354,0 g/L)
<i>B</i>	0,5 % (5,9 g/L)
<i>Mo</i>	0,3% (3,54 g/L)
<i>Aditivos</i>	10,0% (110,9 g/L)

Natureza Física - Fluido - Solução Verdadeira

Registro do Produto: SP002573-9.000003

Registro E.P. Nº SP002573-9

Densidade 1,18g/L



Descrição

RF Stimulus é um bioestimulante composto por extrato de algas marinhas e substâncias húmicas.

Benefícios

- Potencializar todos os processos vitais das plantas;
- Desenvolvimento radicular;
- Desenvolvimento vegetativo;
- Florescimento;
- Frutificação;
- Granação e outros.

Nutrientes Solúveis em Água

P2O5 4,0% (40,8 g/L)
Aditivos 20,0% (204,0 g/L)

Natureza Física: Fluido em Suspensão Heterogênea

Registro do Produto: SP002573-9.000001

Registro E.P.: N° 002573-9

d = 1,02 cm³



Descrição

RF Fix é um potencializador de fertilizantes, defensivos e herbicidas. Quebra uma gota grande em gotículas, molhando mais a planta, e permitindo a penetração imediata nas folhas. Com 100% de aproveitamento em todas as aplicações, mesmo em culturas que tem uma absorção foliar baixa.

Benefícios

- Penetrante e espalhante;
- Quebra a tensão superficial;
- Aumenta a superfície de contato;

Produto Isento de Registro
conforme Publicação DOU nº222, ATO nº
104 de 20 de Novembro de 2017

Densidade 1,10 g/cm³



Descrição

RF Cana Folha foi desenvolvido para atender as necessidades nutricionais de micronutrientes da cultura cana de açúcar (gramíneas).

Benefícios

- Potencializa a absorção e translocação de nutrientes dentro da planta;
- Equilibra nutricionalmente a planta e estimula o metabolismo;
- Complexo de nutrientes que atua potencializando a produtividade;

NUTRIENTES SOLÚVEIS EM ÁGUA

N	10% (120,0 g/L)
Zn	5,0, % (60,0 g/L)
Mo	0,6% (7,2 g/L)
Cu	1,0% (12,0 g/L)
Mg	1,0% (12,0 g/L)
Mn	1,0% (12,0 g/L)
Aditivos	8,0% (96,0 g/L)

Natureza Física:

Fluido em Suspensão Heterogênea

Registro do Produto:

SP81223-10013-3

d = 1,20 cm³



Descrição

RF Cana Soca foi desenvolvido para atender as necessidades nutricionais da cultura cana de açúcar (gramíneas).

Benefícios

- Aumento de Produtividade;
- Melhora no desenvolvimento radicular;

NUTRIENTES SOLÚVEIS EM ÁGUA

N	5% (60,0 g/L)
Zn	4,0% (48,0 g/L)
Mo	0,5% (6,0 g/L)
Mg	1,0% (12,0 g/L)
Mn	2,0% (24,0 g/L)
B	1,5% (18,0 g/L)
P	5,0% (60,0 g/L)
K	5,0% (60,0 g/L)

Natureza Física:

Fluido em Suspensão Heterogênea

Registro do Produto:

SP81223-10013-3

d = 1,20 cm³



Descrição

RF Cana Planta foi desenvolvido para atender as necessidades nutricionais de micronutrientes da cultura cana de açúcar (gramíneas).

Benefícios

- Aumenta a fertilidade do solo e retenção de nutrientes na área aplicada;
- Promove rápido desenvolvimento das raízes e fisiologia da planta;
- Estimula a microbiota do solo;

NUTRIENTES SOLÚVEIS EM ÁGUA

P2O5	10,0% (120,0 g/L)
Zn	5,0% (60,0 g/L)
Mo	0,3% (3,6 g/L)
Mg	1,0% (12,0 g/L)
Mn	2,0% (24,0 g/L)
B	1,5% (18,0 g/L)
Aditivos	8,0% (96,0 g/L)

Natureza Física:

Fluido em Suspensão Heterogênea

Registro do Produto:

SP002573-9.0000014

Registro E.P.:

Nº 002573-9

d = 1.20 cm³



Descrição

RF Humic é um condicionador orgânico de solo, fornece altos níveis de matéria orgânica líquida na forma de ácidos húmicos e fúlvicos, provenientes de algas marinhas, que são fundamentais para a reestruturação de solos agricultáveis

Benefícios

- Reestruturação das naturezas física, química e biológica do solo;
- Aumento do desenvolvimento radicular;
- Desacidificação e dessalinização;
- Diminuição de perdas de nutrientes porfixação, lixiviação e volatização;

Níveis de Garantia

P2O5	3,0% (30,3 g/L)
COT	24,0% (242,4 g/L)

Densidade 1,01 g/cm³

Natureza Física - Fluido em Suspensão Heterogênea



Descrição

RF NPK Sollus é um fertilizante mineral de aplicação via solo que pode ser utilizado em todas as fases, maximiza o potencial produtivo das plantas. Com elementos fundamentais para o desenvolvimento e nutrição da planta, leva ao produtor um alto padrão de produtividade e qualidade.

Benefícios

- Maior produtividade e rentabilidade;
- Regula a pressão osmótica e atua na abertura e fechamento dos estômatos;
- Maior desenvolvimento radicular;

Nutrientes Solúveis em Água

N	30,0% 360,0 g/L
P ₂ O ₅	00,0% (000,0 g/L)
K ₂ O	00,0% (000,0 g/L)
Aditivos	6,0% (72,0 g/L)

Densidade 1,20 g/cm³

Natureza Física - Fluido em Suspensão Heterogênea

Os níveis de garantia N (nitrogênio), P (fósforo) e K (potássio) podem ser alterados de acordo com a cultura do cliente. Ex.: 20-10-10, 20-05-20, entre outros



Descrição

RF Intense é um adjuvante com propriedades que potencializam e melhoram a performance dos nematicidas microbiológicos.

Benefícios

- Inibe a capacidade reprodutiva dos nematoides;
- Estimula a microbiota do solo;

ADJUVANTE

Produto Isento de Registo
conforme Publicação DOU nº222, ATO
nº104 de 20 de novembro de 2017



Descrição

RF Invictus é um adjuvante que potencializa os inseticidas de contato. Fortalecendo as plantas em casos de infestações, reforçando suas defesas naturais contra insetos. Visa facilitar a aplicação e o fornecimento de nutrientes de forma rápida e eficiente.

Benefícios

- Redução das infestações por insetos;
- Redução das doenças decorrentes de infestações por insetos;
- Compatível com a maioria dos defensivos agrícolas encontrados no mercado.

ADJUVANTE

Produto Isento de Registo
conforme Publicação DOU nº222, ATO
nº104 de 20 de novembro de 2017

Densidade 1,01 g/cm³



Descrição

RF Neem é um potencializador de herbicida.

Benefícios

- Auxilia na proteção das plantas contra pragas;
- Auxilia no desenvolvimento das plantas;

**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 Prime é um adjuvante com propriedades que melhoram a performance dos acaricidas. Fortalece as plantas em caso de infestações, reforçando sua defesa natural contra ácaros.

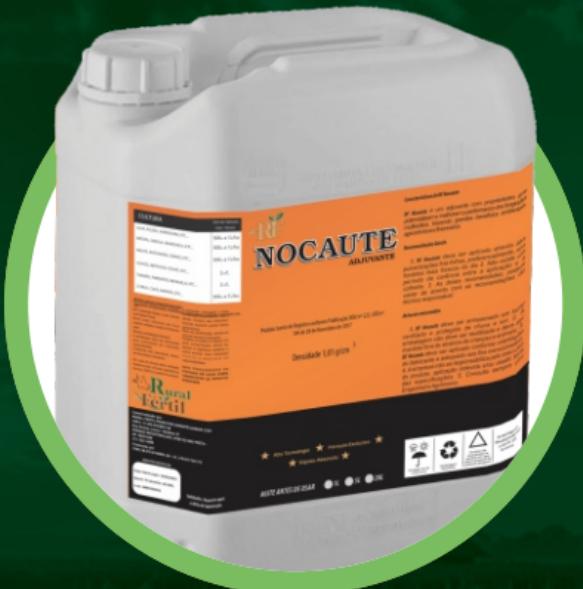
Benefícios

- Redução das infestações de ácaros;
- Maior produtividade.

ADJUVANTE

Produto Isento de Registo
conforme Publicação DOU nº222, ATO
nº104 de 20 de novembro de 2017

Densidade 1,01 g/cm³



Descrição

RF Nocauté é um adjuvante com propriedades que potencializam e melhoram a performance dos fungicidas multissítios. Limpa e higieniza lavouras e pomares de fungos e bactérias, ao tentarem se instalar na plantação, entrando em contato com o produto, que não permite seu crescimento ali.

Benefícios

- Redução das infestações de ácaros;
- Maior produtividade.

ADJUVANTE

Produto Isento de Registo
conforme Publicação DOU nº222, AT0
nº104 de 20 de novembro de 2017

Densidade 1,01 g/cm³



Descrição

RF Sais foi desenvolvido para atender as necessidades complementares de Nitrogênio, Fósforo e Potássio em qualquer fase da cultura, com o objetivo de otimizar o desenvolvimento vegetativo e o equilíbrio nutricional.

Benefícios

- Produto solúvel em água e de fácil absorção pelo solo e tecidos vegetais;
- Ajuda a ativar os processos fisiológicos da cultura;
- Aumenta a captação de água do solo;
- Facilita o transporte de nutrientes;

Disponíveis nas formulações:

**05-05-45
40-05-05
13-40-13
19-19-19**