



PROTEÇÃO E NUTRIÇÃO DE PLANTAS



BALLAGRO

AGRO TECNOLOGIA

PARA TODA VIDA



MATRIZ BOM JESUS DOS PERDÕES



BALLAGRO
AGRO TECNOLOGIA
PARA TODA VIDA

Com raízes na constante busca por soluções sustentáveis para o manejo biológico e nutricional com a mais alta qualidade, a Ballagro tornou-se referência em inovações biotecnológicas, que enriquecem o mercado de insumos agrícolas, respeitando o meio ambiente, e, sobretudo, valorizando a vida.
Isso é a diferença. Isso é Ballagro, para toda vida!



FILIAL PIRACAIA

PROTEÇÃO S DE PLANTAS

 **Nemat**[®]

BOMETIL[®]

Pardella[®]

ECOTRICH[®]

HELYMAX EC[®]

HOBER **SOY**

ACERA
DUPLO BT

RAVEL[®]

HOBER **AZOS**

 **Ballvéria**

 **Celtic**[®]

HOBER **PHOS**

METIÊ[®]

BACILO·X

HOBER **ARIS**

NUTRIÇÃO S DE PLANTAS

LINHA
PICKUP



BIOACT



NUTRI PRO



DEFENSE



NUTRI TECH



FISION



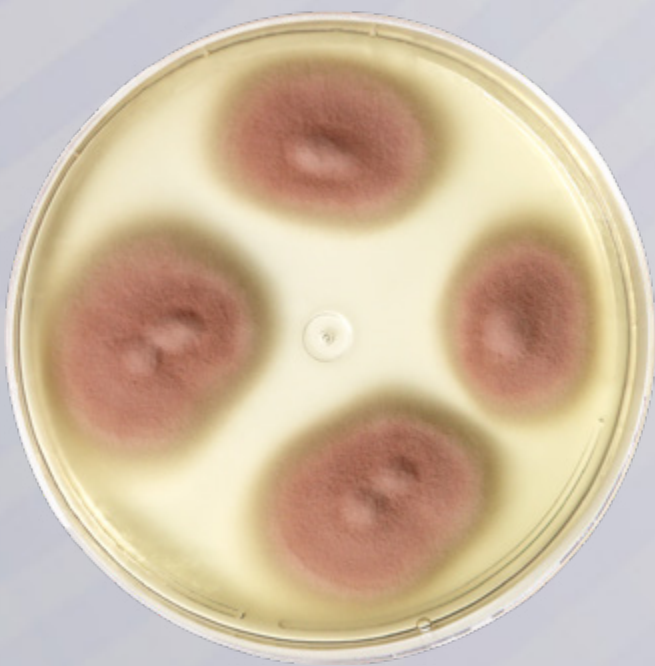
NUTRI PRO HT

PROTEÇÃO DE PLANTAS

LINHA
BIOLÓGICOS

Com foco em soluções mais sustentáveis e tecnológicas, a **Ballagro desenvolve produtos para o manejo biológico** dos principais problemas presentes no cotidiano do produtor. Atualmente, conta com **bioinseticidas, bionematicida e biofungicidas** que desempenham um papel importante no **manejo integrado de pragas e doenças**. Tornando-se referência em inovações que enriquecem o mercado de insumos agrícolas.

BIONEMATICIDA



- Bionematicida à base de *Paecilomyces lilacinus* Pae 10 em formulação WP;
- Elevado shelf life sem necessidade de refrigeração;
- Coloniza fêmeas sedentárias e ovos de nematoides;
- Redução das populações e da capacidade reprodutiva dos nematoides;
- Manejo de Nematóide-das-lesões-radiculares e Nematóides-das-galhas.

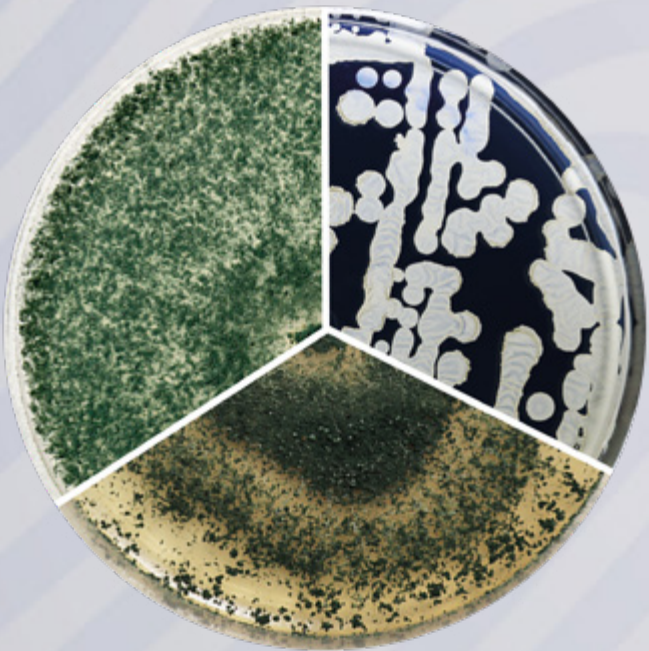


VOLTAR
AO ÍNDICE

PROTEÇÃO DE PLANTAS

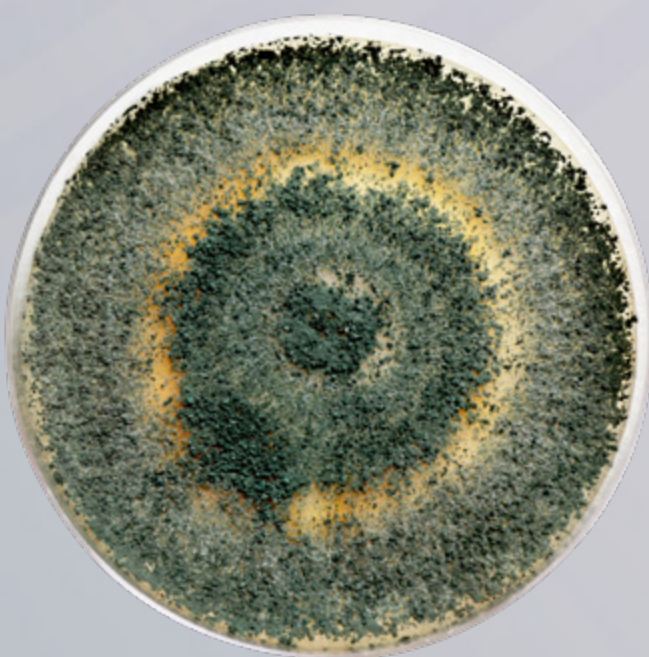
LINHA
BIOLÓGICOS

BIOFUNGICIDAS



Pardella®

- Biofungicida formulado a partir de *Trichoderma harzianum* URM 8119, *Trichoderma asperellum* URM 8120 e *Bacillus amyloliquefaciens* CCT 7901 em formulação WG;
- Elevado shelf life sem necessidade de refrigeração;
- Múltiplos mecanismos de ação: Parasitismo, Competição, Antibiose e Indução de resistência;
- Amplo espectro de ação, podendo ser aplicado via solo ou via barra em área total;
- Manejo de Podridão-radicular, Mofo-branco, Antracnose e Podridão-cinzenta-do-caule.



ECOTRICH®

- Biofungicida à base de *Trichoderma harzianum* IBLF 006 em formulação WP;
- Elevado shelf life sem necessidade de refrigeração;
- Vários mecanismos de ação: Antibiose, Competição e Parasitismo;
- Redução do potencial de inóculo de doenças de solo;
- Manejo de Rizoctoniose, Macrophomina e Mofo-branco.



VOLTAR
AO ÍNDICE

PROTEÇÃO DE PLANTAS

LINHA
BIOLÓGICOS

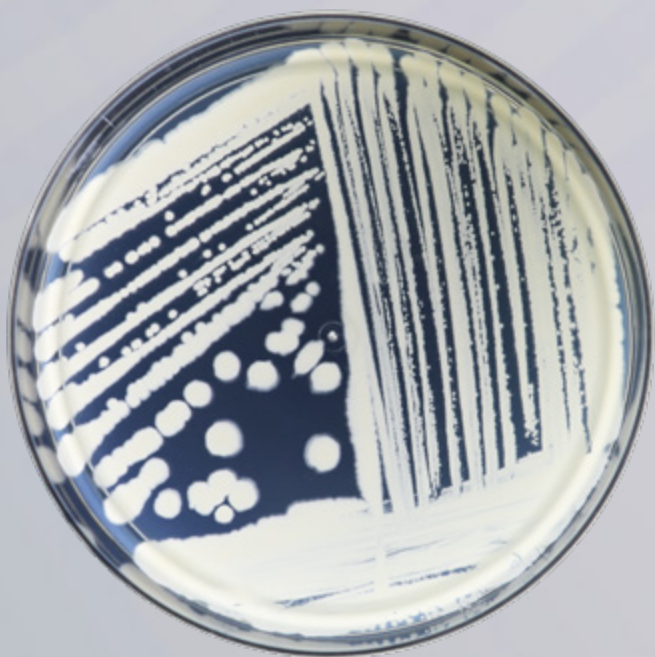
BIOFUNGICIDAS

★ LANÇAMENTO ★

BACILO·X

- Biofungicida e Biobactericida à base de *Bacillus amyloliquefaciens* D-747, em formulação SL e longo shelf life;
- Rápido poder de colonização de superfícies foliares;
- Múltiplos mecanismos de ação: Antibiose, Competição e Indução de Resistência;
- Promove crescimento das plantas e tem ação sinérgica com outros fungicidas;
- Amplo espectro de ação e excelente ferramenta para o manejo de pós-colheita.

BIOINSETICIDAS



ACERA

DUPLO BT

- Bioinseticida formulado a partir de *Bacillus thuringiensis* 1641 e *Bacillus thuringiensis* 1644 em formulação EC;
- Elevado shelf life sem necessidade de refrigeração;
- Ação de ingestão que rompe as paredes do intestino, paralisando a alimentação das lagartas. As toxinas (cristais) se ligam a receptores específicos no intestino, causando sua morte por infecção generalizada;
- Indicado para o controle de lagartas de difícil controle, como Spodoptera e Lagarta-falsa-medideira.

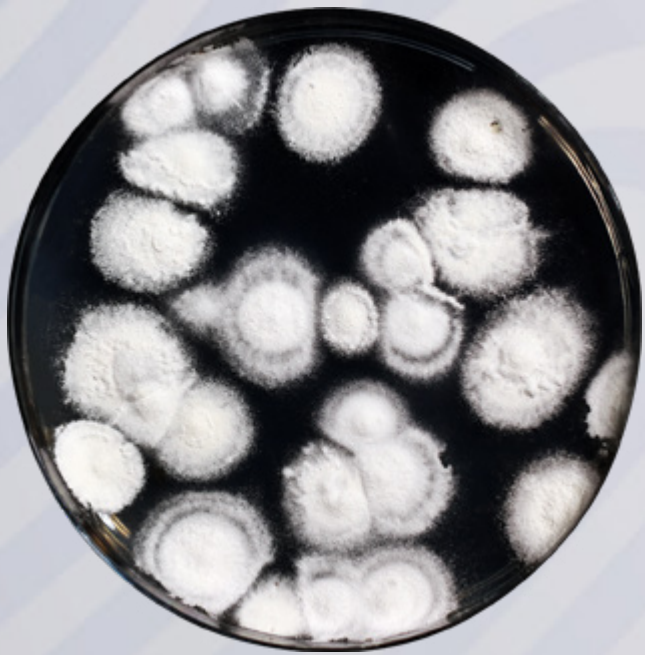


VOLTAR
AO ÍNDICE

PROTEÇÃO DE PLANTAS

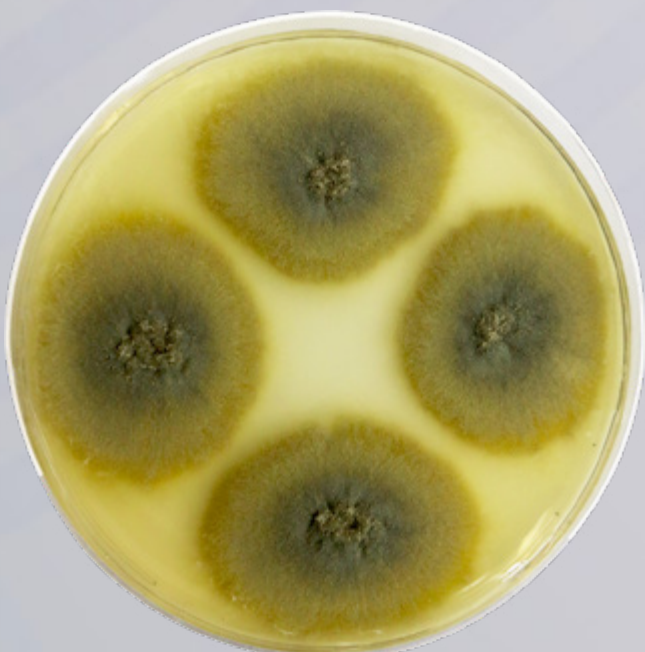
LINHA
BIOLÓGICOS

BIOINSETICIDAS



Ballvéria

- Bioinseticida à base de *Beauveria bassiana* IBCB 66 em formulação WP;
- Elevado shelf life sem necessidade de refrigeração;
- Inseticida de contato que causa uma doença no inseto, colonizando seus órgãos internos, levando-o a morte;
- Manejo de amplo espectro de hospedeiros, como: Mosca-branca, Cigarrinha-do-milho, Broca-do-café, Cochonilha e Ácaro.



METIÊ®

- Bioinseticida à base de *Metarhizium anisopliae* IBCB 425 em formulação WP;
- Elevado shelf life sem necessidade de refrigeração;
- Inseticida de contato que causa uma doença no inseto, colonizando seus órgãos internos, levando-o a morte;
- Manejo de ninfas e adultos de Cigarrinhas-das-pastagens, Cigarrinha da Cana-de-açúcar e Percevejo-castanho.



VOLTAR
AO ÍNDICE

PROTEÇÃO DE PLANTAS

LINHA
BIOLÓGICOS

BIOINSETICIDAS

★ LANÇAMENTO ★

RAVEL®

- Bioinseticida fitoquímico à base de óleo essencial de *Cinnamomun verum*, em uma formulação EC de alta estabilidade;
- Longo período de validade;
- Concentração elevada de compostos naturais com ação repelente, asfixiante e inseticida;
- Age de forma rápida e eficaz contra ampla variedade de insetos praga; Seletivo a insetos polinizadores e insetos benéficos;
- É uma excelente ferramenta para o manejo de resistência dos insetos.

★ LANÇAMENTO ★

Celtic®

- Bioinseticida à base de mix de *Beauveria bassiana* BALL 6-2 e *Isaria javanica* URM 7662 em formulação WP. Longo shelf life, sem a necessidade de refrigeração;
- A combinação dessas duas cepas apresenta uma ação sinérgica com mecanismos de ação distintos e complementares;
- Auxilia no manejo de resistência dos insetos e promovem maior eficácia de controle de insetos sugadores, como Mosca-branca, Psilídeo e Cochonilha.



VOLTAR
AO ÍNDICE

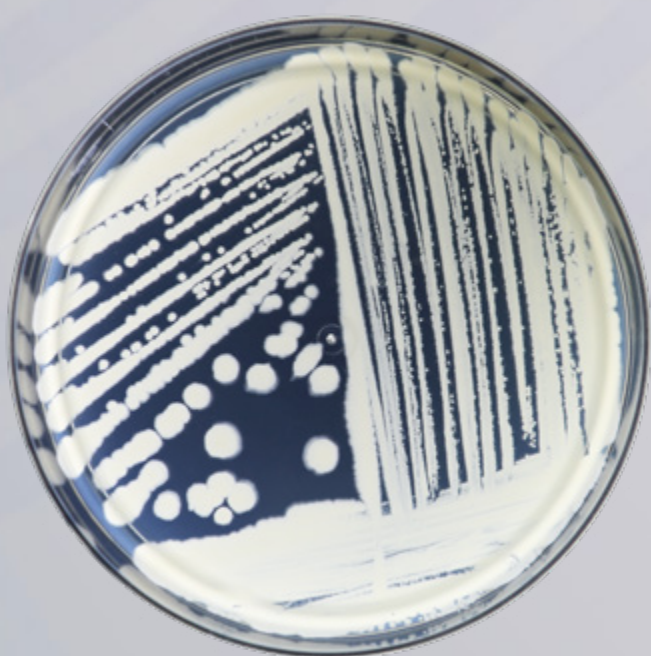
PROTEÇÃO DE PLANTAS

LINHA
BIOLÓGICOS

BIOINSETICIDAS



- Bioinseticida base de *Beauveria bassiana* IBCB 66 e *Metarhizium anisopliae* IBCB 425 em formulação WP;
- Elevado shelf life sem necessidade de refrigeração;
- Inseticida de contato que causa uma doença no inseto, colonizando seus órgãos internos, levando-o a morte;
- Manejo de amplo espectro, como: Mosca-branca, Broca-do-café, Cigarrinha-das-pastagens, Percevejo-marrom, Bicudo da cana-de-açúcar, Ácaro-rajado e Tripes.



HELYMAX EC[®]

- Bioinseticida à base de *Bacillus thuringiensis* CCT 1306 em formulação EC;
- Elevado shelf life sem necessidade de refrigeração;
- Ação de ingestão que rompe as paredes do intestino, paralisando a alimentação das lagartas. As toxinas (cristais) se ligam a receptores específicos no intestino, causando sua morte por infecção generalizada;
- Manejo de Lagarta-helicoverpa, Bicho-furão, Lagarta-thyrinteina, Traça-das-crucíferas e da Broca-grande-do-fruto.



VOLTAR
AO ÍNDICE

PROTEÇÃO DE PLANTAS

LINHA
BIO
PROMOTORES

BIOPROMOTORES

A Linha de Biopromotores é produzida com alta concentração de bactérias fixadoras de nitrogênio, solubilizadoras de fósforo e **promotoras de crescimento de plantas**, gerando **aumento de produtividade de forma sustentável**.

HOBER(SOY)

Inoculante à base de *Bradyrhizobium japonicum*. Atua na fixação biológica do Nitrogênio atmosférico proporcionando um crescimento mais vigoroso das plantas cultivadas.

HOBER(AZOS)

Inoculante líquido à base de *Azospirillum brasilense*. Atua na fixação biológica do Nitrogênio atmosférico proporcionando um crescimento mais vigoroso das plantas cultivadas.

HOBER(PHOS)

Biopromotor à base de *Pseudomonas fluorescens*. Ferramenta para solubilização do elemento Fósforo retido nas partículas do solo e mineralização do fósforo orgânico, deixando-o prontamente disponível para o aproveitamento das plantas, através da ação dos ácidos orgânicos e enzimas Fosfatase.

HOBER(ARIS)



*Licenciado pela Embrapa
à NOOA Ciência e Tecnologia Agrícola Ltda.

Biopromotor à base de *Bacillus aryabhatai* - Cepa CMAA 1363. Solução para otimizar o uso de água pela planta, mitigando os efeitos de estresse hídrico, resultando no fortalecimento da lavoura e proteção do potencial produtivo.



VOLTAR
AO ÍNDICE

SOLUÇÕES INTEGRADAS BALLAGRO

Menos problemas.
Mais produtividade.



Pardella®

ACERA
DUPLO BT

PRO
DU
TIVI
DADE

Celtic®

HOBER

Nemat®

PICKUP

ATENÇÃO: ESTE PRODUTO É PERIGOSO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE; USO AGRÍCOLA; VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO; CONSULTE SEMPRE UM AGRÔNOMO; INFORME-SE E REALIZE O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS; SIGA AS ORIENTAÇÕES DA BULA PARA O DESCARTE CORRETO DAS EMBALAGENS E RESTOS OU SOBRAS DE PRODUTOS; LEIA ATENTAMENTE E SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NO RÓTULO E NA BULA OU FAÇA-O A QUEM NÃO SOUBER LER; E UTILIZE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.



+55 11 93000.8413
contato@ballagro.com.br
/ballagrooficial
@ballagrooficial
/ballagro
ballagro.com.br

VOLTAR
AO ÍNDICE


BALLAGRO
AGRO TECNOLOGIA
PARA TODA VIDA

NUTRIÇÃO DE PLANTAS



Com foco em **maximizar a produtividade** das culturas, a **Ballagro desenvolve produtos para o manejo nutricional** que proporciona o fornecimento adequado de nutrientes às culturas. Atualmente disponibiliza uma **linha completa de produtos essenciais** para a agricultura brasileira, que agregam, cada vez mais, valor ao setor.



BIOACT

BioAct é uma linha de produtos que proporcionam o rápido estabelecimento de microorganismos benéficos trazendo a melhor performance agronômica para as culturas indicadas.

ARREL

Fertilizante Organomineral Classe A, para aplicação foliar;

Composição: 6,5% COT | 7,5% Mo | 1% Ni
| 0,75% Co Densidade: 1,32 g/cm³.

MOSS

Fertilizante Organomineral Classe A, para aplicação via solo;

Composição: 3,0% N | 3,7% COT | 1,0% P2O5
| 1,0% K2O | 1,3% Cu | 5,5% Mn | 2,3% Zn
Densidade: 1,25 g/cm³.

STEN

Fertilizante Organomineral Classe A, para aplicação foliar;

Composição: 3,5% N | 8% COT | 2,5% P2O5
| 2,5% K2O | 0,5% S | 4% Mo | 2% Mn | 1% Ni
Densidade: 1,41 g/cm³.



VOLTAR
AO ÍNDICE



DEFENSE

Defense é uma linha de produtos que atuam no metabolismo de defesa de plantas auxiliando na melhor performance do manejo fitossanitário das culturas.

ROUTEN

Fertilizante Mineral Misto,
para aplicação foliar;

Composição: 2% N
Densidade: 1,03 g/cm³.

PROSIT

Fertilizante Mineral Misto,
para aplicação foliar;

Composição: Cu 3,5% | 1,7% S | 1% N
Densidade: 1,3 g/cm³.





FISION

Fision é uma linha de produtos que atuam no metabolismo fisiológico de plantas resultando em melhores respostas das culturas para alcance de altas produtividades.

ENERGY

Fertilizante Orgânico Composto Classe A, para aplicação foliar;

Composição: 6,2% N | 19% COT
Densidade: 1,26 g/cm³.

NITROMAIS

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação foliar;

Composição: 28% N
Densidade: 1,3 g/cm³.

FLORATA

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação foliar;

Composição: 1% N | 10% Ca | 0,5% B
Densidade: 1,35 g/cm³.

ESTÍMULO

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação foliar;

Composição: 4% K₂O | 1,53% S | 1,5% Fe
| 0,01% Mo | 0,7% Mn | 0,5% Zn
Densidade: 1,2 g/cm³.





NUTRI PRO

Nutri Pro é uma linha de produtos elaborados com matérias primas nobres que promovem a correção de carências nutricionais com flexibilidade de uso e segurança nas aplicações.

POTÁSSIO

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação foliar;

Composição: 24% K₂O
Densidade: 1,3 g/cm³.

CÁLCIO

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação via solo;

Composição: 1% N | 22,5% Ca
Densidade: 1,7 g/cm³.

MANGANÊS

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação via solo;

Composição: 1% N | 27% Mn
Densidade: 1,82 g/cm³.





NUTRI PRO

ZINCO

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação via solo;

Composição: 1% N | 50% Zn
Densidade: 2,0 g/cm³.

BORO

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação foliar;

Composição: 1% N | 10% B
Densidade: 1,31 g/cm³.

MAGNÉSIO

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação via solo;

Composição: 1% N | 21% Mg
Densidade: 1,50 g/cm³.





NUTRI TECH

Nutri TECH é a linha de produtos que promovem alta performance de caldas fitossanitárias e pulverizações agrícolas.

RUBBER

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação foliar;

Composição: 7% N | 13% P2O5
Densidade: 1,2 g/cm³.

COPPAS

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação foliar;

Composição: 0,1% B | 1% N
Densidade: 1,03 g/cm³.

BALLANCE

Fertilizante Mineral Misto, para aplicação foliar;

Composição: 12% N | 3% P2O5
Densidade: 1,1 g/cm³.





NUTRI PRO HT

Nutri Pro HT é uma linha de produtos elaborados com matérias primas nobres e de alta tecnologia, proporcionando rápida absorção pelas plantas, assegurando correções nutricionais em condições de aplicações de alta complexidade.

MIX

Fertilizante Mineral Misto, com formulação EDTA para aplicação foliar;

Composição: 3,4% N | 2,15% Mg | 1% B
| 1% Cu | 0,16% Mo | 4,5% Mn | 1,5% Zn.

WIN

Fertilizante Mineral Misto, com formulação EDTA para aplicação foliar;

Composição: 6% N | 0,5% B | 0,5% Cu
| 0,16% Mo | 8% Mn | 2,5% Zn.

MANGANÊS

Fertilizante Mineral Complexo, com formulação EDTA para aplicação foliar;

Composição: 6,4% N | 13% Mn.

GRAMÍNEA

Fertilizante Mineral Misto, com formulação EDTA para aplicação foliar;

Composição: 4,8% N | 1% B | 1% Cu | 2,5% Mo | 2,5% Mn | 7% Zn.



SOLUÇÕES INTEGRADAS BALLAGRO

Menos problemas.
Mais produtividade.



Pardella®

ACERA
DUPLO BT

PRO
DU
TIVI
DADE

Celtic®

HOBER

Nemat®

PICKUP

ATENÇÃO: ESTE PRODUTO É PERIGOSO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE; USO AGRÍCOLA; VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO; CONSULTE SEMPRE UM AGRÔNOMO; INFORME-SE E REALIZE O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS; SIGA AS ORIENTAÇÕES DA BULA PARA O DESCARTE CORRETO DAS EMBALAGENS E RESTOS OU SOBRES DE PRODUTOS; LEIA ATENTAMENTE E SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NO RÓTULO E NA BULA OU FAÇA-O A QUEM NÃO SOUBER LER; E UTILIZE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.



+55 11 93000.8413
contato@ballagro.com.br
/ballagrooficial
@ballagrooficial
/ballagro
ballagro.com.br

VOLTAR
AO ÍNDICE


BALLAGRO
AGRO TECNOLOGIA
PARA TODA VIDA