



Excelência em Nutrição Vegetal



Somos uma indústria de fertilizantes brasileira, fundada em novembro de 2003, sediada na cidade de Vacaria, RS.

Ao longo de nossa história no mercado nacional e internacional, nunca deixamos de investir em tecnologia e desenvolvimento, colocando a ciência a serviço da natureza para oferecer as melhores soluções para todos os tipos de culturas.

Nosso amplo portfólio contempla mais de 60 produtos para grãos, fruticultura, hortigranjeiros e flores, distribuídos em 8 linhas: BioNitro, BioUp, BioCure, BioNano, BioNutri, BioFerti, BioRizo e BioSpray.

MISSÃO

Gerar valor para nossos clientes, funcionários, fornecedores e sociedade, através do desenvolvimento, produção e comercialização de fertilizantes agrícolas, com alta tecnologia e de forma sustentável.

VISÃO

Ser referência no segmento de nutrição vegetal, pelo uso de tecnologia de ponta, pelo amplo portfólio de soluções para o agricultor e pelo desenvolvimento de relações de respeito, justiça e amizade com nossos clientes, funcionários, fornecedores e sociedade.

Blank lined area for contact information or notes.

Lembretes:



www.biosul.com — (54) 3231-7600

Biosul Indústria e Comércio de Fertilizantes Ltda.
Av. Franciosi, 320 • Bairro Imperial • Vacaria • RS • CEP 95200-000
CNPJ 06.003.434/0001-21 • Indústria Brasileira

CATÁLOGO DE PRODUTOS



GRAPHICDESIGN



LINHA
BioNitro

	Unidades Formadoras de Colônias (UFC/mL)	Dens.
		(g/cm³)
TOP Nitro AZO	2x10 ⁸	1
TOP Nitro SOJA	5x10 ⁹	1
TOP Nitro TURFA	5x10 ⁹	-

Linha de inoculantes líquidos e turfosos com alta concentração de bactérias fixadoras de nitrogênio destinadas a inoculação de leguminosas e milho.

LINHA
BioUp

	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	S	B	Mn	Mo	Zn	Dens.	Contém AMINOCÍDIOS	Contém ALGAS
									(g/mL)		
Aminophito 30	-	-	20	-	-	-	-	-	1,38	✓	✓
Aminophito 40	-	-	20	-	-	-	-	-	1,45	✓	✓
Ativa	1	-	-	0,2	-	-	-	-	1,023	-	-
Bio Amino	-	-	2,6	-	-	-	-	-	1,1	✓	✓
Brotex	2	-	-	-	-	0,2	2	1,1	1,1	✓	✓
Protege	5	15	-	-	-	-	-	-	1,2	✓	✓
Ramus	2	-	-	-	-	0,2	2	1,1	1,1	✓	✓
Reference	5	-	-	3,1	-	2	0,2	4	1,28	✓	✓

Linha que contém aditivos diferenciados, voltados à rápida absorção de nutrientes e auxílio nos processos fisiológicos das plantas, para lavouras de altas produtividades.

LINHA
BioCure

	Unidades Formadoras de Colônias (UFC/mL)	N	K ₂ O	Mn	Zn	Dens.
						(g/mL)
Blindage B	-	-	2,6	-	-	1,1
Blindage P	-	-	3,9	-	-	1,1
Blindage Trichoderma	1x10 ¹¹	-	-	-	-	-
Embate	-	1	-	0,05	0,1	1,05

Linha com produtos biológicos.

LINHA
BioNano

	N	Ca	S	Cu	Zn	Dens.	Contém AMINOCÍDIOS	Contém ALGAS
						(g/mL)		
Bio Zinco	1	-	-	-	35	1,55	-	-
Cálcio 40	-	25	-	-	-	1,65	✓	✓
S-Cobre	-	-	15,4	11,5	-	1,56	-	-

Linha de produtos que contém partículas extremamente pequenas e uniformes, oferecendo alta concentração de macro e microelementos, gerando melhor valor x benefício.

LINHA
BioNutri

Linha composta por fertilizantes líquidos que visam suprir as necessidades e corrigir as deficiências nutricionais das culturas.

	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Ca	Mg	S	B	Co	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn	Dens. (g/mL)	Contém AMINOCÍDIOS	Contém ALGAS	
																	(%)
Agil	-	-	-	10	2	-	-	-	-	-	-	-	2	1,4	✓	✓	
Bio 20-26	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,41	-	-	
Bio 30-20	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,37	-	-	
Bio 40-20	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	-	-	
Bio Boro	4	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	1,35	✓	✓	
Bio Cab	2	-	-	8	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1,35	✓	✓	
Bio Complete Cerrado	2	-	-	-	-	4,17	0,3	-	0,5	-	6	0,05	1	1,3	✓	✓	
Bio Ferro	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	1,2	-	-	
Bio Mag Plus	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	✓	✓	
Bio Master	16	6	4	-	-	0,1	-	-	-	1,5	0,005	2	1,29	✓	✓		
BioPlus	16	3	4	-	1	0,5	-	0,1	-	-	1	2	1,35	✓	✓		
BioPlus Manganês	8	3	4	-	1	0,5	-	0,5	-	5	0,7	2	1,45	✓	✓		
Bio Red Gold	16	3	4	-	1	0,5	-	0,1	-	-	1	2	1,35	✓	✓		
Bio Zinco Plus 8,5%	-	-	-	-	-	-	-	0,15	-	-	-	-	1,35	8,5	1,22	✓	✓
Cálcio Plus	1	-	-	10	-	0,15	-	-	-	-	-	-	-	1,3	✓	✓	
Cobre Plus	1	-	-	5,4	-	-	-	-	4	-	0,1	0,1	1,1	1,27	-	-	
MacroPlus	16	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,26	✓	✓	
Molibdago	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	1,5	✓	✓	
N22	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,12	✓	✓	
Potassium Plus	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	✓	✓	
Zinco Plus 15%	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1,38	✓	✓	

LINHA
BioFerti

	N	K ₂ O	Mo	Zn	Dens.	Contém AMINOCÍDIOS	Contém ALGAS	Substância Húmica (SH)
					(g/mL)			
Energetic	2	-	0,2	2	1,1	✓	✓	✓
Humic	-	2,6	-	-	1,1	✓	✓	✓

Linha de fertilizantes líquidos, com macro e micronutrientes e substâncias húmicas, desenvolvidos especialmente para aplicações via fertirrigação.

LINHA
BioRizo

Fertilizantes para TS e fase inicial das lavouras que visam auxiliar na germinação e desenvolvimento radicular das plantas.

	N	P ₂ O ₅	S	B	Co	Mn	Mo	Zn	Dens.	Contém AMINOCÍDIOS	Contém ALGAS
									(g/mL)		
Bio Moco	-	14	0,7	-	1,4	-	14	-	1,62	-	-
Bio Raiz	5	-	3	-	-	2	0,2	4	1,28	✓	✓
Bio Raiz Leg	5	3	0,825	0,5	1,5	-	12	1	1,43	✓	✓

LINHA
BioSpray

Linha de fertilizantes com aditivos voltados para melhor eficiência das aplicações aéreas.

	N	P ₂ O ₅	B	Zn	Dens.	Contém AMINOCÍDIOS
					(g/mL)	
Bio Fix	1	-	0,2	-	1,023	-
Citrus	1	-	0,2	-	1,023	-
Spray Cleaner	-	-	-	-	7	-
Spray Full	1	-	0,2	-	1,023	-
Spray Light	3	17	-	-	1,15	-
Spray Plus	3	17	-	-	1,2	-
XT Plus	22	-	-	-	1,126	✓

8 Linhas:
Só a Biosul tem

BioNitro
INOCULANTES PARA GRAMÍNEAS E LEGUMINOSAS

BioNutri
DESENVOLVIMENTO VEGETAL

BioUp
AMINOCÍDIOS E ALGAS PARA LAVOURAS

BioFerti
NUTRIÇÃO VEGETAL ATRAVÉS DE FERTIRRIGAÇÃO

BioCure
PRODUTOS BIOLÓGICOS

BioRizo
FERTILIZANTES PARA TS E FASE INICIAL DAS LAVOURAS

BioNano
MAIOR CONCENTRAÇÃO E MAIOR REATIVIDADE

BioSpray
EFICÁCIA NAS APLICAÇÕES AÉREAS