



 **AGROSILÍCIO[®]**
Corretivo

Agrosilício Corretivo

O Agrosilício é um Corretivo de Acidez do Solo na forma de Silicato de Cálcio e Magnésio.

Vantagens físicas e químicas

- Menor perda por deriva durante a aplicação;
- Não é corrosivo;
- Não queima a pele (seguro para aplicação manual);
- Não queima as plantas;
- Reage rapidamente no solo.

DADOS TÉCNICOS		
Composição Química	CaO	MgO
Garantias	36%	9%

Produto registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária, e Abastecimento (MAPA) sob o nº MG-10019 10001-6

Benefícios do Agrosilício Mg

- Corrige a acidez do solo elevando o pH;
- Aumenta a eficiência da adubação;
- Melhora o ambiente no solo para o desenvolvimento das raízes;
- Aumenta a eficiência das floradas devido ao fornecimento de cálcio;
- Baixa pegada de carbono;
- Aumenta a saturação por bases (V%);
- Possui efeito residual.



SOLUBILIDADE	
Os Silicatos são 6,78 vezes mais solúveis que os carbonatos	
Carbonato de Cálcio	Silicato de Cálcio
0,014g/L	0,095g/L

(Boletim Técnico nº 6 ANDA e Boletim Técnico nº1 PSI-ICIAG-UFU)



AUMENTA OS TEORES DE CÁLCIO E MAGNÉSIO



REDUZ O EFEITO TÓXICO DO FERRO, MANGANÊS E ALUMÍNIO



DIMINUI A FIXAÇÃO DO FÓSFORO, AUMENTANDO A DISPONIBILIDADE PARA AS PLANTAS



AUMENTO DA PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DA LAVOURA



HARSCO
ENVIRONMENTAL



www.agrosilicio.com.br

 @agrosilicio  AgroSilício

Rodovia BR 381, KM 195, S/N,
Núcleo Industrial - Timóteo / Minas Gerais CEP:35180-001
Fones: 0800.704.3818 / (31) 3849.9350
E'mail: agrosilicio@harsco.com