

Corretivo Agrícola Orgânico

FERBIO®

Teores Declarados

Parâmetro	Unidade	Valor
Grau de maturação	-	V
Matéria orgânica	%	33,2
pH	-	8,3
Carbono total	%	19,2
C/N	-	14,3
Humidade	%	32,8
Condutividade	ms/cm	2,6
Azoto total (N)	%	1,71
Fósforo (P ₂ O ₅)	%	1,66
Potássio (K ₂ O)	%	1,61
Magnésio (MgO)	%	0,96
Enxofre (S)	%	1,68
Cálcio (CaO)	%	23,9
Boro (B)	mg/kg	59,3
Crómio (Cr)	mg/kg	36,7
Cádmio (Cd)	mg/kg	0,55
Cobre (Cu)	mg/kg	66,20
Níquel (Ni)	mg/kg	15,4
Chumbo (Pb)	mg/kg	27,05
Zinco (Zn)	mg/kg	178
Mercúrio (Hg)	mg/kg	0,15
Massa volúmica aparente	g/L	958
Matérias inertes antropogénicas	%	<0,03
Granulometria <25mm (malha quadrada)	%	100
Pedras > 5mm	%	<0,79
Salmonella spp.	/25 g	Ausente
Escherichia coli	U.F.C / g	<10
Sementes e propágulos de infestantes	unid/L	0
Fitotoxicidade [Índice de germinação]	%	100
AOX (compostos organohalogenados adsorvíveis ou haletos orgânicos adsorvíveis)	mg/kg	69
LAS (alquilo benzenossulfonatos lineares)	mg/kg	60
DEPH [di(2 -etilhexil) ftalato]	mg/kg	<10
NPE (nonilfenóis e nonilfenóis etoxilados)	mg/kg	<0,1
PAH (hidrocarbonetos policíclicos aromáticos)	mg/kg	0,08
PCB (bifenilos policlorados)	mg/kg	<0,01
PCDD (dibenzo -p-dioxinas policloradas)	mg/kg	12
PCDF (dibenzofuranos policlorados)	mg/kg	12
Os dados referem-se à média e desvio padrão dos resultados de seis análises efetuadas ao composto		

Origem

O FERBIO é produzido através da digestão aeróbia (compostagem) controlada da fração orgânica de resíduos verdes, subprodutos de processamento mecânico de alimentos e lamas de ETAR.

Caracterização

Classe I - Conteúdo em metais pesados inferior ou igual aos valores máximos admissíveis para esta classificação

Doses de Aplicação - Não aplicar acima de 50 ton./ha/ano.

(Admite-se a aplicação do dobro, triplo, quádruplo ou quántuplo destas quantidades desde que a periodicidade da sua aplicação seja, respetivamente, igual ou superior a 2, 3, 4 ou 5 anos.)

Utilização

- O FERBIO é compatível com todo o tipo de culturas
- Recomenda-se o recurso a técnicos para assegurar uma dosagem correta.
- Devem ser realizadas análises ao solo antes da utilização de FERBIO.
- A aplicação pode ser realizada antes da cultura sem ser necessário tempo de quarentena, diretamente na cultura ou utilizado diretamente em vaso.



Mais Informações

Deve ser armazenado em lugar seco.

Forma de apresentação: pó

Prazo de Validade: 1 ano após aquisição

Normas de Segurança

Deverá ser utilizada uma máscara adequada em áreas em que existam elevados níveis de poeira no ar.

Não permitir o pastoreio ou a utilização de culturas como forragem durante pelo menos 21 dias após a aplicação.

Responsável pela colocação do produto no mercado:

COMPONATURA, LDA

Estrada da Sapeira | 2350-620 Torres Novas

Tel.: 249 829 189

e-mail: geral@componatura.pt

Inscrição no Registo de Matérias Fertilizantes Não Harmonizadas sob o N.º de Registo da DGAE 409/2020

O composto que dá vida à sua terra