## INFORMAÇÃO DO PRODUTO

O composto produzido na Central de Digestão Anaeróbia (CDA) da Abrunheira é designado por *Campoverde Premium* e é classificado como um "corretivo composto" de acordo com o Anexo I do Decreto-Lei n.º 103/2015, de 15 de Junho.

Tem maioritariamente origem na fracção orgânica, obtida após tratamento mecânico, de resíduos urbanos indiferenciados. De acordo com as características do composto obtido, este insere-se na Classe IIA.

A legislação em vigor, prevê que a utilização da matéria fertilizante obtida esteja condicionada à sua classe, pelo que o corretivo composto *Campoverde Premium* poderá ser aplicado em "culturas agrícolas arbóreas e arbustivas, nomeadamente pomares, olivais e vinhas e espécies silvícolas".

Os ensaios de campo e em vaso efectuados para testar a resposta das culturas à aplicação do *Campoverde Premium*, permitiram concluir que o produto:

- Não revela qualquer efeito fitotóxico
- Promove um aumento significativo na produção de biomassa.

### EFEITOS DA APLICAÇÃO DO CAMPOVERDE PREMIUM NOS SOLOS

A aplicação do produto designado de *Campoverde Premium* tem como principal efeito o aumento do teor de matéria orgânica presente nos solos.

A matéria orgânica exerce uma acção benéfica no solo no que se refere ao aumento de:









- Grupo
- CORRECTIVO COMPOSTO NPK (Ca-Mg) 1,4-1,1-1,1 (1,0-1,2)
- Produzido através de matérias sólidas de natureza orgânica recolhidas em áreas urbanas
- Comercialização a granel
- Forma de Apresentação: Pó
- Massa Volúmica (Kg/dm³): 0,54
- Categoria de Maturação: Maturada (Grau IV e V)
- Prazo de validade: 2 anos
- \* 68,2% Resíduos Urbanos Indeferenciados 21,0% Resíduos Urbanos Biodegradáveis de recolha selectiva 10.8% Resíduos Verdes de recolha selectiva

# CORRECTIVOS ORGÂNICOS / parâmetros



#### VMA do Solo

Elementos (mg/Kg)	5 ≤ pH < 6	6 ≤ pH < 7	pH ≥ 7
Cádmio	0.5	1	1.5
Chumbo	50	70	100
Cobre	20	50	100
Crómio	30	60	100
Mercúrio	0.1	0.5	1
Níquel	15	50	70
Zinco	60	150	200



## MODO DE APLICAÇÃO 🖢

A quantidade de matéria fertilizante a aplicar ao solo anualmente é definida de acordo com a sua classificação. Neste sentido e enquadrando-se o correctivo composto *Campoverde Premium* na classe IIA, a quantidade máxima (reportada à matéria seca) a aplicar ao solo anualmente é de 10t/ha.

A quantidade de *Campoverde Premium* a aplicar ao solo não depende somente das características deste produto, mas também das características do solo, pelo que a sua aplicação só deve ser efectuada após prévio conhecimento do pH, do teor de matéria orgânica e do teor de metais pesados do solo a que se destina, não podendo ser utilizado em solos cuja concentração em metais pesados ultrapasse os valores limite indicados na tabela

No caso de proceder à sua aplicação de forma localizada será necessário proceder à conversão da quantidade recomendada a aplicar por hectare para a quantidade a aplicar na área correspondente. Assim, se por exemplo a quantidade de produto recomendada for de 10t/ha e a aplicação for feita em faixas ou bandas com uma área equivalente a 1/3 da área total, a quantidade a aplicar deverá ser 1/3, ou seja, 3,3(3)t.

A aplicação do produto em função do tipo de cultura pode ser feita:

- Através do seu espalhamento uniforme por todo o terreno seguido de incorporação
- À superfície do solo (efeito "mulch") e só mais tarde ser incorporado ou
- De forma localizada

## OUTRAS INFORMAÇÕES 🕊

Número de Inscrição no Registo: 254/2018 Operador Económico: TRATOLIXO - Tratamento de Resíduos Sólidos, E.I.M.-S.A. / Est. 5 de Junho, nº1 -Trajouce - 2785-155 São Domingos de Rana Produtor: TRATOLIXO - Tratamento de Resíduos Sólidos. E.I.M.-S.A. / Est. Municipal da Abrunheira, nº1 - Lugar de Fontaínhas, Mafra – 2640-745 São Miguel de Alcainça

#### **TRATOLIXO**

Tratamento de Resíduos Sólidos, E.I.M. - S.A.

Est. 5 de Junho, nº1 - Trajouce – 2785-155 São Domingos de Rana | t. +351 214 459 500 | f. +351 214 444 030

www.tratolixo.pt













