



FOLHA DE ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO EM PÓ

DESCRIÇÃO	
Produto	POLY4 – polialitaminaeral multinutriente: $K_2SO_4 \cdot MgSO_4 \cdot 2CaSO_4 \cdot 2H_2O$
Fabricante	Crop Nutrients, Anglo American Resolution House, Lake View, Scarborough YO11 3ZB, Reino Unido Telefone: +44 1723 470 010 Número de registo da empresa: 04948435
Aplicações	POLY4 é um fertilizante multinutriente adequado para ser utilizado em condições onde são necessários potássio, enxofre, magnésio ou cálcio. Adequado para a produção orgânica como fonte de potássio, enxofre, magnésio e cálcio livres de cloreto.

Tel.: +44 1723 470 010

E-mail:

cropnutrients.commercial@angloamerican.com

Endereço registrado:

Anglo American Global HQ
17 Charterhouse Street
London
EC1N 6RA, UK

Número de registo da empresa: 04948435

ANÁLISE QUÍMICA ¹		
Componentes/elementos	Unidades	Quantidade típica
Potássio	$K_2O\%$	14,06
Enxofre	$SO_3\%$	47,80
Magnésio	$MgO\%$	6,02
Cálcio	$CaO\%$	16,74
Elementos residuais		
Magnesita	$MgCO_3\%$	3,0
Anidrita	$CaSO_4\%$	3,34
Halita	$NaCl\%$	3,07
Boro	B ppm	300

1. Análise de 90% de polialita.

ANÁLISE FÍSICA		
Parâmetro	Unidades	Descrição
Coloração	–	Cinzeno, cinzeno esbranquiçado ou branco sólido.
Solubilidade	–	Fertilizante solúvel adequado para aplicação no solo em todas as proporções de aplicação comerciais. ³
Dimensão das partículas ²	μ	+/- 200

2. Também disponível em formato granular 2–4 mm.

3. Características da polialita Anglo American.

CONVERSÃO DE ÓXIDOS EM FORMA ELEMENTAR			
K_2O – multiplicar por 0,83	SO_3 – multiplicar por 0,4	CaO – multiplicar por 0,72	MgO – multiplicar por 0,60

Tanto quanto é do conhecimento e da convicção da Anglo American Woodsmith Ltd, as informações contidas no presente são precisas e confiáveis até a data em que foram compiladas. No entanto, a Anglo American Woodsmith Ltd não oferece nenhum tipo de declaração ou garantia quanto à precisão, confiabilidade, integridade ou senso de oportunidade das referidas informações. Cabe ao usuário a responsabilidade de determinar a adequabilidade e integridade das referidas informações relativamente à utilização específica ou objetivo pretendido. A Anglo American Woodsmith Ltd não se responsabiliza por perdas ou danos que possam ocorrer devido à utilização destas informações.

