



## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO EN POLVO

DESCRIPCIÓN	
Producto	POLY4: polihalitamina mineral 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 Teléfono: +44 1723 470 010 Número de registro de la empresa: 04948435
Usos	POLY4 es un fertilizante multinutriente para el aporte de potasio, azufre, magnesio o calcio. Es apto para la producción orgánica como fuente esencialmente de calcio, magnesio, azufre y potasio libre de cloruro.

T: +44 1723 470 010

E:  
[croplnutrients.commercial@angloamerican.com](mailto:croplnutrients.commercial@angloamerican.com)

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

Número de registro de la empresa: 04948435

ANÁLISIS QUÍMICO <sup>1</sup>		
Componente/elemento	Unidades	Cantidad normal
Potasio	$K_2O\%$	14,06
Azufre	$SO_3\%$	47,80
Magnesio	$MgO\%$	6,02
Calcio	$CaO\%$	16,74
Elementos traza		
Magnesita	$MgCO_3\%$	3,0
Anhidrita	$CaSO_4\%$	3,34
Halita	$NaCl\%$	3,07
Boro	B ppm	300

1. Análisis de 90% de la polihalita.

ANÁLISIS FÍSICO		
Parámetro	Unidades	Descripción
Color	–	Producto sólido gris, gris claro o blanco.
Solubilidad	–	Fertilizante soluble apto para aplicación en el suelo según todas las tasas de aplicación comercial. <sup>3</sup>
Tamaño de partícula <sup>2</sup>	$\mu$	+/- 200

2. También disponible en granulado de 2–4mm.

3. Características de la polihalita de Anglo American.

CONVERSIÓN DE ÓXIDO A FORMA ELEMENTAL			
$K_2O$ – multiplicar por 0.83	$SO_3$ – multiplicar por 0.4	$CaO$ – multiplicar por 0.72	$MgO$ – multiplicar por 0.60

Según el honesto saber y entender de Anglo American Woodsmith Ltd, la información contenida en este documento es correcta y fiable a la fecha de su recopilación. Sin embargo, Anglo American Woodsmith Ltd no garantiza, ni se responsabiliza respecto de su exactitud, fiabilidad, exhaustividad o disponibilidad. Es responsabilidad del usuario determinar si dicha información es adecuada y completa para sus fines o propósitos particulares. Anglo American Woodsmith Ltd no se hace responsable de ningún daño o pérdida que pueda derivar del uso de esta información.