

ÁCIDOS HÚMICOS

Iperen Humic

Agosto 2018

Origen: USA

Reach Reg. 01-2119484861-29-0028

Sección 1 | Descripción

Nombre comercial	Iperen Humic
Nombre químico	Ácidos húmicos, sales potásicas
Aspecto	Gránulos negros

Sección 2 | Composición química

Óxido de Potasio (K ₂ O)	12% p/p muestra natural
Extractos húmicos tot	>85* >75**% p/p muestra seca
Ácido Fúlvico	3* 3**% p/p
Ácidos Húmicos	82* 72**% p/p muestra seca
Nitrógeno Orgánico (N)	1% p/p muestra natural
Contenido de Cenizas	31% p/p muestra natural
Materia Seca	> 85% p/p
* **	* ISO 5073:1999 ** PTA-721014

Sección 3 | Metales pesados

Arsénico (As)	< 5mg/kg	Mercurio (Hg)	< 0.1mg/kg
Cadmio (Cd)	< 0.1mg/kg	Plomo (Pb)	< 10mg/kg
Cromo (Cr)	< 5mg/kg		

Sección 4 | Propiedades físicas

Densidad	0.65 +/- 0.2g/cm ³
pH	8.45 +/- 1 (en 1% solución) 8.95 +/- 1 (en 10% solución)
Solubilidad	250g/L
Tamaño del gránulo	0.8 - 1 mm