OLIGOELEMENTOS

Oligo Optimum Hierro-EDDHA 6% (4.0% o-o)

Junio 2019 | Origen: España | ABONO CE | Reach Reg. 01-2119487279-21

Sección 1 | Descripción

Nombre comercial	Van Iperen Oligo Optimum Hierro-EDDHA 6% (4.0% o-o)
Nombre químico	Ácido acético, oxo-, sal de sodio con etilendiamina y fenol, sales
Fórmula química	$C_{18}H_{16}N_2O_6NaFe$
Aspecto	Microgránulos rojo oscuros/negros

Sección 2 | Composición química

Hierro (Fe), Total	6% +/- 0.4% p/p
Hierro (Fe), quelado por [o,o]-EDDHA	4% +/- 0.4% p/p

Sección 3 | Metales pesados

Arsénico (As)	< 0.5mg/kg	Mercurio (Hg)	< 0.5mg/kg
Cadmio (Cd)	< 5mg/kg	Plomo (Pb)	< 5mg/kg
Cromo (Cr)	< 20mg/kg		

Sección 4 | Propiedades físicas

Densidad	0.55 +/- 0.1g/cm³
pH	8.5 +/- 1 (en 1% solución)
Conductividad (EC)	0.45 +/- 0.05mS/cm (en 0.1% solución)
Solubilidad	60g/L
% de nutrientes quelados	100%

Specimen

Van Iperen International B.V. | tel. +31 (0)186 578 888 | info@iperen.com | www.vaniperen.com

VAN IPEREN®
GROW FOR THE BEST