ESPECIALES

Cal Boron

Grado Hortícola

Junio 2019 | Origen: Polonia | ABONO CE | Reach Reg.

Sección 1 | Descripción

Nombre comercial	Van Iperen Cal Boron Grado Hortícola
Nombre químico	Mezcla de nitrato de calcio amónico y ácido bórico
Fórmula química	$CaNH_4(NO_3)_3 + H_3BO_3$
Aspecto	Copos blancos

Sección 2 | Composición química

Nitrógeno Total (N)	15.1% +/- 0.3% p/p
Nitrógeno Nítrico (N-NO_3)	14.3% +/- 0.3% p/p
Nitrógeno Amoniacal (N-NH_4)	0.8% +/- 0.1% p/p
Óxido de Calcio (CaO)	27% +/- 0.3% p/p
Boro (B)	0.2% +/- 0.02% p/p

Sección 3 | Metales pesados

Arsénico (As)	< 1mg/kg	Mercurio (Hg)	< 0.01mg/kg
Cadmio (Cd)	< 1mg/kg	Plomo (Pb)	< 1mg/kg
Cromo (Cr)	< 1mg/kg		

Sección 4 | Propriedades físicas

Densidad	0.95 +/- 0.05g/cm³
pH	6 +/- 0.5 (en 1% solución) | 6 +/- 1 (en 10% solución)
Conductividad (EC)	1.2 +/- 0.2mS/cm (en 0.1% solución)
Solubilidad	2000g/L
Insolubles	< 0.01%

Specimen

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

VAN IPEREN®
GROW FOR THE BEST