



LignoAmi®

Ficha Técnica

www.vinaza.es

Identificación

Materia Prima para Fertilizantes

MAPAMA

Registro de Productos Fertilizantes del Ministerio de Agricultura, con el número **F0001334/2020**

CAAE

Registro en el Comité Andaluz de Agricultura Ecológica, con el número **26370**

ECHA

Registro en la European Chemical Agency, con el número REACH **01-2119560584-34-0011**

Embalaje

Granel Líquido:

- * camión cisterna de 25 ton.
- * barco con Isotank de 27 ton.
- * barco con Flexitank de 23,5 ton.
- * barco y/o camión de 18 IBC.

Características del producto:

LignoAmi® es Hidrolizado enzimático de CMS

- Complejo polimérico orgánico de cadenas hidrocarbonadas cortas.
- Aminoácidos vegetales, Vitaminas, Ácidos Lácticos.
- Proteína y Carbono Orgánico de bajo peso molecular.

Parámetros	(valor promedio)	Especificaciones
Aminoácidos Totales		9 % p/p
	Asp-0,483 g/100g; Gaba-0,650 g/100g; Glu-5,200 g/100g; Ala-0,620 g/100g; Phe-0,132 g/100g; Gly-0,341 g/100g; Hyp-0,680 g/100g; Ile-0,238 g/100g; Leu-0,250 g/100g; Lys-0,162 g/100g; Pro-0,243 g/100g; Ser-0,322 g/100g; Tyr-0,223 g/100g; Thr-0,140 g/100g; Val-0,282 g/100g;	
Trimetilglicina / Betaína		10 % p/p
Proteína Bruta		18 g/100g
Ácidos Orgánicos		10 g/100g
Azúcares Totales		5 g/100g
Hidratos de Carbono		22 g/100g
Vitaminas del Grupo B		8.000 µg/l
Materia Orgánica Total		42 % p/p
Nitrógeno Orgánico (N.Org)		2,8 % p/p
Potasio		3 % p/p
Densidad		1.280 Kg/m ³
pH		4,5

Origen de la Sustancia:

Proviene de la extracción y fermentación de los jugos de melazas azucareras. Melazas que emanan de los procesos de obtención del azúcar de caña y remolacha. Es un producto 100 % natural, elaborado a base de extractos vegetales procesados en nuestras propias instalaciones de Salobreña (España, provincia de Granada). Durante su fase de elaboración está sometido a ciclos de trabajo en sistemas térmicos en los cuales la sustancia permanece a una temperatura de 80°C durante 4 horas, produciéndose de forma implícita una "Pasteurización" del producto elaborado.



La Caleta, s/n 18680 Salobreña
Adm.: Telf. : (+34) 958 617 008 Fax: (+34) 958 611 073
Ventas: Telf. : (+34) 609 551 559
lignok@az-guadalfeo.com