

1. Información del producto

Nombre del producto	AMINORAIZ PRO®
Artículo Nr	1160
Descripción producto	Proteína natural hidrolizada a base de pieles, pelo, filtrados concentrados y esterilizados Proteína agua soluble en agua
Peso molecular promedio	Bajo peso molecular (LMW) 1'000 a 2'000 Dalton
Clasificación	Apto agricultura orgánica EC834/2007,889/2008 Y USA-NOP
Recomendación	Suplemento para la fertilización regular
Registro Agro calidad	2023-F-AGR-A-CL001

2. Análisis

Parámetros	Especificación del limite	Método de análisis
Apariencia	Amarillo/Líquido	Sensorial
olor	Ninguno	Sensorial
Total, Nitrógeno (N _{tot}) ²	> 6.8%	Analizador elemental
Nitrógeno amoniacal	< 0,3%	Cromatografía iónica
Nitrógeno orgánico (N _{org})	> 6.5%	Cromatografía iónica
Carbono Orgánico (C)	> 23%	Cálculo Matemático
Total aminoácidos péptidas	> 38%	HPLC
Aminoácidos libres	> 8%	HPLC
Materia seca	> 55%	Desecación a 105 °C
Materia orgánica	> 40%	Calcinación a 540 °C
Cenizas	<15%	
Sodio (Na)	> 1%	PTA-FQ/027,ICP-OES
Cloro (Cl ⁻)	< 1,5%	Cromatografía iónica
Densidad(kg/l)	1,20-1,30	Gravimetría
pH (1:10)	6-7	pH medidor

3. Análisis microbiológico

Conteo total de placas	LT 5'000/g
Salmonella (25g)	Negativo UNI EN ISO 6579:2008

4. Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento	El producto sin diluir se puede almacenar a temperatura ambiente y el embalaje original bien cerrado durante un mínimo de dos años en bodega en caso de almacenamiento
Manejo y Precauciones	No apto para consumo para animal. Según 1272/2008 /EC 67/58/EEC, y 1999/45/EEC

1 método oficial de análisis de los "Métodos Analíticos Oficiales Nacionales para Fertilizantes" (Italia D.M.24 de marzo de 1986y ss). Análisis y Aminograma calculado sobre la base de la materia húmeda (p/p). Menos o igual que (o) mayor que o igual(o) 2. Soluble en agua.

Hoja técnica /TDS	Página 2/2	
Documento	TDS AMINORAIZ PRO®	Fecha publicación 10/02/2019
Emitido por:	Control de calidad	

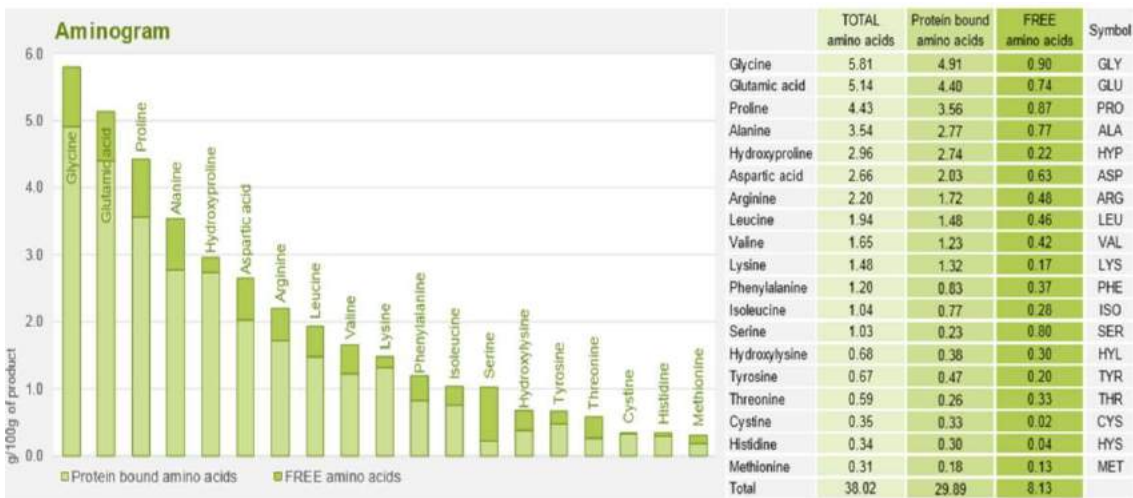
AMINORAIZ PRO®

Identificación de manipulación / peligros según el reglamento europeo 1272/2008/CE.

Evitar el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel para evitar posibles irritaciones. Use gafas y guantes de seguridad. Evite el contacto o la inhalación de la niebla por pulverización. No aplique el producto de tal manera que exponga directamente a los trabajadores u otras personas. Si el producto se mezcla con pesticidas y/o adyuvantes en aerosol, siga todas las declaraciones de precaución sobre el etiquetado de los productos que lo acompañan.

5. Aminograma Aminoácidos libres Análisis método

No contiene aminoácidos de formación química Materia húmedo con HPLC análisis w/w



6. Declaraciones cautelares

Antes de utilizar este producto, lea la Ficha de datos de seguridad de materiales (MSDS) y la Hoja de datos del producto (PDS). El producto no es para consumo humano o animal. No tome internamente. Mantener fuera del alcance de los niños. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y observar las normas generales de seguridad para la manipulación de productos químicos. El producto es compatible con fertilizantes/quelatos líquidos más aplicados y con agroquímicos más utilizados con la excepción de los aceites minerales y productos de azufre. Se recomienda precaución al utilizar el producto con fungicidas de cobre. No aplicar el producto con productos de cobre a temperaturas extremas o durante la floración. En caso de manejo inexperto recomendamos una prueba preliminar en áreas pequeñas. Siga las declaraciones de etiquetas del producto de todos los compuestos al mezclar o utilizar el producto en combinación con otros productos agrícolas, pesticidas o adyuvantes.

Hoja técnica /TDS	Página 2/2	
Documento	TDS AMINORAIZ PRO®	Fecha publicación 10/02/2019
Emitido por:	Control de calidad	