

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1. Identificación del producto

- . Nombre del producto: PROTEIMEL
- . Nombre usual: PROTEIMEL

1.2. Número de registro del producto

Numero de registro REACH: NO APLICA

1.3. Datos del proveedor del producto

- . Nombre del proveedor: C+E ANALITICA, S.L.
- . Domicilio: C/Maestro Vicente, SN 41309 La Rinconada (Sevilla)
- . Teléfono: +34 955797707

SECCIÓN 2. DATOS TÉCNICOS

2.1. Riquezas garantizadas

Especificaciones técnicas

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| <i>Residuo seco</i> | 50 % p/p |
| <i>Cenizas a 540º</i> | 20 % p/p |
| <i>Materia orgánica calcinación</i> | 30% p/p |
| <i>Extracto húmico total</i> | 20 % p/p |
| <i>Nitrógeno total</i> | 2.5 % N p/p |
| <i>Nitrógeno orgánico</i> | 2.0 % N org. p/p |
| <i>Fósforo</i> | 0.5 % p/p |
| <i>Potasio soluble</i> | 7.0 % P/P |
| <i>Aminoácidos libres</i> | 5.0 % p/p |

AMINOGRAMA TIPO

| | | | |
|---------------|------|---------------|------|
| Ác. Aspártico | 0.09 | Ác. Glutámico | 0.45 |
| Alanina | 0.39 | Arginina | 0.27 |
| Cisteína | 0.03 | Fenilalanina | 0.13 |
| Glicina | 0.17 | Histidina | 0.39 |
| IsoLeucina | 0.10 | Leucina | 0.09 |
| Lisina | 0.25 | Metionina | 0.09 |
| Prolina | 0.52 | Serina | 1.67 |
| Tirosina | 0.01 | Treonina | 0.01 |
| Valina | 0.17 | | |

Riquezas garantizadas expresadas en peso/peso sobre muestra tal cual.

Producto analizado por Lab. Autorizado por la Consejería de Agricultura y Pesca. Autorización N.º A-149-AU.

2.2. Propiedades físicas

- Formulación:** líquido soluble
- Apariencia:** ligeramente viscosa
- Color:** oscuro
- Densidad:** 1.25 g/ml
- pH:** 6.0 ± 0.5
- Solubilidad:** soluble en agua

2.3 Materia prima

Aminoácido líquido ultrafiltrado 100% de origen vegetal, procedente de la fermentación de substratos agrícolas: trigo, maíz y patata.

SECCIÓN 3. CARACTERÍSTICAS

PROTEIMEL se aplica tanto a nivel foliar como radicular. Está considerado como nutriente bioestimulante, de fácil y rápida asimilación por la planta.

BENEFICIOS DE PROTEIMEL:

Principalmente sus niveles de potasio benefician la actividad fotosintética, incrementa la resistencia del cultivo a la sequía, heladas y enfermedades, favorece la síntesis de lignina con el consecuente incremento de la rigidez y estructura del cultivo y resulta indispensable para la correcta floración del cultivo. Su uso es determinante en el crecimiento y desarrollo de la planta y su contenido en nitrógeno, es esencial para las proteínas, aminoácidos y enzimas. Su riqueza en aminoácidos se ve reflejado en mejores resultados en fruto (estimulación de la floración, mejora el cuajado, tamaño y coloración, precocidad) y en beneficios para la planta (aumenta la absorción de nutrientes, favorece la producción de fitohormonas, mejora las propiedades del suelo y estimula la resistencia y superación a determinados problemas).

SECCIÓN 4. FORMAS Y DOSIS SUGERIDAS DE APLICACIÓN

Recomendaciones de aplicación

Dosis generales

| <i>Cultivo</i> | <i>Radicular (l/ha)</i> | <i>Foliar (cc/HA)</i> |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------|
| <i>Olivar</i> | 40-50 | 150-200 |
| <i>Frutales y críticos</i> | 40-50 | 150-200 |
| <i>Hortícolas</i> | 35-50 | 100-200 |

*Se aplicará en momentos que sea necesario estimular la planta por retraso del ciclo vegetativo.

SECCIÓN 5. PRESENTACIÓN

PROTEAMIN está disponible en:

- Garrafas de 20L
- Contenedores IBC 1000L
- Cisternas 25.000 kg

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la ficha de datos de seguridad y/o la etiqueta correspondiente.