

## **FICHA TÉCNICA**

### **Producto: NATURAM BLU**

Consta de 4 páginas  
Edición: Agosto 2022

#### **Identificación de la sustancia o preparación:**

Nombre comercial del producto: NATURAM BLU  
Código Comercial: COLCC03006  
Aspecto: Líquido color verde

#### **Usos:**

Fertilizante foliar con cobre y aminoácidos

#### **Fabricante:**

SICIT GROUP S.p.A., Via Arzignano n.80, 36072, Chiampo (VI), Italia  
Teléfono: +39 0444 450 946

#### **Representante para Centro América y Caribe:**

Nombre de la empresa: Ferba Internacional S.A.  
Ubicación: Costa Rica  
Email: [ferbaint@ferbainternacional.com](mailto:ferbaint@ferbainternacional.com)  
Teléfono: +506 2536-6560  
Teléfono de Emergencia: +506 8309-0547

#### **Composición:**

Sulfato de cobre tribásico con hidrolizado proteínico de origen vacuno (aminoácidos y péptidos)

<b>Composición</b>	<b>(% p/v)</b>
Cobre metal (en forma de sulfato de cobre tribásico)	2.80%
Aminoácidos y péptidos*	44.30%
Ingredientes inertes	52.90%
<b>Totales</b>	<b>100.00 %</b>

\* Contiene 8.10% p/v de nitrógeno (N) como parte de la molécula de aminoácidos y péptidos.

**Densidad del producto:**

1.18-1.19 kilogramos por litros

**pH:**

5.0 – 5.5 en solución al 10% p/p

**Clasificación:**

No presenta riesgos de acuerdo con el conocimiento actual

**Peligrosidad:**

Ninguna, no es tóxico, vía oral o tópica, no es irritante para los ojos y la piel y no es sensibilizante (Ministerio de Salud de Italia, 1997).

**Medidas de Primeros Auxilios:**

Después de la inhalación, aunque la situación no es probable, dejar la zona en busca de aire fresco. Luego, buscar el consejo de un médico.

Después del contacto con la piel, lávese copiosamente con agua limpia.

Después de contacto visual, lávese copiosamente con agua limpia, manteniendo los párpados bien abiertos, para asegurar un lavado adecuado y buscar consejo médico

Después de tragar lavarse la parte exterior de la boca con una cantidad copiosa de agua, y luego busque consejo médico

**Características y utilización**

Es una formulación que contiene cobre en forma de sulfato de cobre tribásico y es utilizado como fungicida agrícola.

## Recomendaciones de uso

Cultivo	Tratamiento Foliar y períodos	Dosis
Banano y plátano (Mussa spp)	Aplicar el producto sólo o en emulsión con 3-5 litros de aceite	0.75 – 1.0 litros por hectárea
Café (Coffea arabica)	Aplicar vía foliar una vez establecida la época lluviosa, dos a tres aplicaciones a intervalos de 15-30 días.	1.5 – 2.0 litros por hectárea
Piña (Ananas comosus)	Aplicación foliar, no hacer más de tres aplicaciones consecutivas.	2.0 – 2.5 litros por hectárea
Melón (Cucumis melo) Sandía (Citrullus lanatus) Zuchini (Cucurbita pepo) Chile (Capsicum annuum) Papa (Solanum tuberosum) Tomate (Lycopersicon esculentum) Cebolla (Allium Cepa) Zanahoria (Daucus carota) Remolacha (Beta vulgaris)	Aplicar después de 15 días de germinado el cultivo. Intervalo entre aplicaciones 15 días.	0.75 - 1.5 litros por hectárea

### Compatibilidad:

Cuando se considere aplicar el producto en mezcla de tanque, siempre se debe efectuar una prueba de compatibilidad. Tener en cuenta que es un producto con pH reducido (en solución acuosa al 10% de concentración presenta un pH de 3.6).

Compatible con otros fitoprotectores, abonos foliares, no es compatible con productos que contengan fósforo o cobre (podría causar fitotoxicidad por absorción de una dosis mayor de cobre). Nunca mezclar el producto con reguladores de crecimiento (hormonas vegetales o similares).

### Manejo de Producto y Recomendaciones Especiales.

El producto no posee requisitos especiales en su manejo y almacenaje, se deben seguir las regulaciones locales.

**Medidas para la Protección del Ambiente:**

No contamine ríos, lagos, estanques o fuentes de agua subterráneas con este producto, con envases o empaques vacíos.

**Almacenamiento y Transporte:**

No almacene, ni transporte este producto con alimentos, forrajes, semillas, fertilizantes, medicamentos, ropa y utensilios. Almacene bajo llave en lugar fresco, seco y ventilado, alejado del calor y fuego. Conserve el producto en su envase y etiquetado original.

Obedezca las medidas de seguridad razonables, y practique buenos procedimientos de higiene y fabricación.

Almacene los productos en envases sellados y limpios en lugares convenientes.

**Métodos de Protección Personal.**

Siga las medidas de seguridad personales razonables según las buenas prácticas de higiene industriales y procedimientos de fabricación.

**Estabilidad:**

Bajo condiciones normales de almacenamiento el producto es estable por al menos dos años.

**Información de Protección contra Incendio**

Es una solución acuosa no inflamable y no combustible.

**Certificación para uso en Agricultura Orgánica**

Cuenta con la respectiva certificación para utilizarse en agricultura orgánica extendida por la Certificadora BioAgriCert/IFOAM



Cuenta con la respectiva certificación para utilizarse en agricultura orgánica extendida por la Certificadora BCS KIWA OKO GARANTIE.

