

# 6- BENCILAMINOPURINA 6- BENZYLAMINOPURINE (BAP)

#### **DESCRIPCIÓN GENERAL**

El 6- bencilaminopurina es un suplemento de citoquinina de primera generación, respuestas de crecimiento y desarrollo de las plantas, promueve la división celular estableciendo flores y estimulando la riqueza de los frutos.



#### **INFORMACIÓN DEL COMPUESTO**

No. CAS: 1214-39-7 No. CE: 214-927-5

Formula química: C<sub>12</sub>H<sub>11</sub>N₅ Peso molecular: 225,25 g/mol

## **ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS**

Forma: Sólido en polvo Color: Blanco/ amarillo claro Punto de fusión: 230- 233°C

Solubilidad: En agua 44 mg/mL a 15°C, hidróxido de sodio 10 mg/mL, soluble en metanol,

etanol, hidróxido de amonio concentrado

### **CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO**

Almacenar el recipiente en vertical y cerrado Mantengase a la sombra en un lugar fresco y ventilado Temperatura de -20°C

> +57 (1) 300 3161 +57 316 532 6905



