FICHA TÉCNICA

ÁCIDO INDOLBUTÍRICO

I.B.A 98%

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

El Ac. Indol Butírico (IBA) (Ácido 4- indol-3-butírico) es un regulador de crecimiento del tipo auxina, de amplio espectro.

2. COMPOSICIÓN:
Ácido Indol Butírico: 98 % Mínimo
Otros compuestos solubles: 2% Máximo
Presentación: Polvo o Cristales Blancos

3. USOS:

Se usa para estimular el desarrollo de raíces de todo tipo de plantas, hortalizas, ornamentales, etc. También es muy usado para incrementar el tamaño de los frutos, con un especial énfasis en todo tipo de melones, sandías, papayas y mangos. El Ácido Indol Butírico (IBA), Uno de los principales usos de las auxinas ha sido en la multiplicación asexual de plantas, sea por estacas, esquejes, etc. El I.B.A. es la auxina más utilizada para este efecto por su estabilidad y poca movilidad. Su aplicación promueve diferenciación de raíces.

4. ACCION:

El Ácido Indol Butírico (IBA), promueve la formación y diferenciación de tejido radicular.

5. MANEJO:
No se transporte junto a productos alimenticios, ropa o forrajes. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

6. PRESENTACION:
Bolsas de 1 Kg. (Empaques especiales Bajo pedido especial y por especificación previa del cliente)

7. ALMACENAJE:
No se almacene en casas habitación y manténgase a la sombra en un lugar fresco y ventilado, No se exponga al sol o altas temperaturas por tiempos prolongados. No almacenar cerca de productos alimenticios o forrajes. No envasar o almacenar en recipientes metálicos, devuelva a su proveedor los envases usados para su destrucción o reciclado adecuado con la finalidad de proteger el medio ambiente.

Punto de fusión .....122-1124 ¡æ
Solubilidad.....Insoluble en agua, soluble en metanol o etanol

Nota: El uso final del producto está fuera del control de nuestra empresa y por lo tanto es responsabilidad directa del usuario su uso, aplicación y los resultados derivados de su uso. La información consignada en este documento es sólo de carácter ilustrativo y fue recopilada de distintas fuentes bibliográficas por nuestro departamento técnico. Los datos suministrados no representan responsabilidad legal alguna y no eximen al usuario de hacer sus propios análisis e investigaciones antes de su uso y aplicación.