

Ácido indol-3-butírico (AIB)

Polvo

Polvo de auxina de alta pureza para la inducción radicular, el cultivo de tejidos vegetales y diversas aplicaciones en la investigación vegetal.



Alta pureza

Diseñado para un rendimiento fiable y constante



Formato en polvo

Uso flexible en los flujos de trabajo del laboratorio



Eficaz

Favorece una fuerte inducción radicular y un enraizamiento consistente



Fiable

Resultados reproducibles en múltiples ensayos



APLICACIONES

- Cultivo de tejidos vegetales y micropropagación
- Inducción radicular en esquejes y explantes
- Propagación clonal y regeneración de plantas
- Estudios de fisiología vegetal y respuestas hormonales
- Investigación y desarrollo en agricultura y horticultura



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El ácido indol-3-butírico (AIB) es un regulador del crecimiento vegetal ampliamente utilizado de la familia de las auxinas. Se aplica comúnmente para estimular la formación de raíces adventicias en sistemas de propagación vegetal y es adecuado para una amplia gama de actividades de investigación en cultivo de tejidos vegetales, fisiología vegetal y trabajos de laboratorio. Su presentación en polvo ofrece una flexibilidad óptima para la preparación según protocolos específicos.



ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN



Conservar a 2-8°C



Mantener bien cerrado



Proteger de la humedad y la luz



Manipular siguiendo buenas prácticas de laboratorio



ESPECIFICACIONES

Nombre del producto:	Ácido indol-3-butírico (AIB)
Forma:	Polvo
Pureza:	Alta pureza
Peso neto:	500 g
Referencia:	CTLV-0036-06
Almacenamiento:	2-8°C
Uso previsto:	Solo para uso en investigación
Pureza (HPLC):	≥ 98 %