

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



Formato en polvo

Uso flexible en flujos de trabajo de laboratorio



Eficaz

Favorece un enraizamiento fuerte y constante



Fiable

Resultados reproducibles en los experimentos



APLICACIONES

- Cultivo de tejidos vegetales y micropropagación
- Inducción radicular en esquejes y explantes
- Multiplicación clonal y regeneración de plantas
- Estudios sobre la fisiología vegetal y la respuesta hormonal
- Investigación y desarrollo en agricultura y horticultura



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El ácido indol-3-butírico (Aib) es un regulador del crecimiento vegetal ampliamente utilizado, perteneciente a la familia de las auxinas. Se emplea habitualmente para estimular la formación de raíces adventicias en sistemas de propagación vegetativa y es adecuado para una amplia gama de cultivos de tejidos vegetales, estudios fisiológicos y flujos de trabajo de investigación. El formato en polvo ofrece flexibilidad de preparación según los requisitos específicos de los protocolos.



ESPECIFICACIONES

Nombre del producto:	Ácido Indol-3-Butírico (Aib)
Forma:	Polvo
Pureza:	≥ 98% (HPLC)
Tamaño del envase:	1 Kg
Referencia:	CTLV-0036-07
Almacenamiento:	2-8°C
Uso previsto:	Solo para uso en investigación



ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN



- Conservar a 2-8°C
- Mantener bien cerrado
- Proteger de la humedad y la luz
- Manipular siguiendo las buenas prácticas de laboratorio