

Acide indole-3-butyrrique (AIB)

Poudre

Poudre d'auxine de haute pureté pour l'enracinement, la culture de tissus végétaux et les applications de recherche en botanique.



Haute pureté

Conçue pour des performances fiables et constantes



Forme poudre

Facile à utiliser dans les flux de travail de laboratoire



Efficace

Favorise un enracinement fort et régulier



Fiable

Résultats reproductibles dans les expériences



SPÉCIFICATIONS

Nom du produit :	Acide indole-3-butyrrique (AIB)
Forme :	Poudre
Pureté :	≥ 98 % (HPLC)
Taille :	1 g
Réf. :	CTLV-0036-02
Stockage :	2-8 °C
Stérilité :	Non stérile
Utilisation prévue :	Pour usage en recherche uniquement



APPLICATIONS

- Culture de tissus végétaux et micropropagation
- Enracinement de boutures et de plants
- Recherche sur la propagation clonale
- Études sur la régénération des plantes
- Recherche sur les hormones végétales
- Recherche en agriculture et en horticulture



DESCRIPTION DU PRODUIT

L'acide indole-3-butyrrique (AIB) est un régulateur de croissance végétale largement utilisé de la famille des auxines. Il est couramment appliqué pour stimuler la formation de racines adventives dans les systèmes de propagation des plantes et convient à la culture de tissus végétaux, à la physiologie végétale et aux flux de travail de recherche. Le format poudre offre une grande flexibilité pour la préparation de solutions selon des exigences de protocoles spécifiques.



STOCKAGE ET MANIPULATION

- Conserver à 2-8 °C
- Garder le récipient bien fermé
- Protéger de l'humidité et de la lumière
- Laisser le produit atteindre la température ambiante avant ouverture pour réduire la condensation
- Manipuler selon les bonnes pratiques de laboratoire