

Indol-3-buttersäure (IBA), Pulver

Hochreines Auxinpulver zur Induktion der Wurzelbildung, zur Gewebekultur von Pflanzen und für verschiedene Anwendungen in der Pflanzenforschung.



Hohe Reinheit

Entwickelt für zuverlässige und robuste Leistung



Pulverform

Flexible Anwendung in verschiedenen Laborprozessen



Wirksam

Fördert starkes und konstantes Wachstum



Zuverlässig

Reproduzierbare Ergebnisse in Experimenten



ANWENDUNGEN

- Gewebekultur und Mikrovermehrung von Pflanzen
- Induktion der Wurzelbildung bei Stecklingen und Explantaten
- Klonale Vermehrung und Regeneration von Pflanzen
- Physiologische Studien an Pflanzen und hormonelle Reaktionen
- Forschung und Entwicklung in Landwirtschaft und Gartenbau







PRODUKTBESCHREIBUNG

Indol-3-buttersäure (IBA) ist ein Wachstumsregulator, der in der Pflanzenwissenschaft häufig eingesetzt wird. Es ist ein natürlich vorkommendes Auxin, das die Bildung von Adventivwurzeln in Pflanzenvermehrungssystemen stimulieren und einen breiten Wirkungsbereich in der Pflanzenforschung und -physiologie ermöglichen kann. Die Pulverform bietet eine flexible Zubereitung nach spezifischen Laborprotokollen.



LAGERUNG UND HANDHABUNG

-  Bei 2–8°C lagern
-  Nach Gebrauch gut verschlossen aufbewahren
-  Vor Feuchtigkeit und Licht schützen
-  Unter Einhaltung guter Laborpraxis handhaben



SPEZIFIKATIONEN

Produktname :	Indol-3-buttersäure (IBA)
Form :	Pulver
Reinheit :	≥ 98% (HPLC)
Nettogewicht :	25 g
Referenz :	CTLV-0036-04
Lagerung :	2–8°C
Vorgesehene Verwendung :	Nur für Forschungszwecke