

Indol-3-Buttersäure (IBA) Pulver

Hochreines Auxinpulver für die Wurzelinduktion, Pflanzengewebekultur und verschiedene Anwendungen in der Pflanzenforschung.



Hohe Reinheit

Entwickelt für zuverlässige und konsistente Leistung



Pulverform

Flexibel einsetzbar in Labor-Workflows



Wirksam

Fördert starke Induktion und gute Bewurzelung



Zuverlässig

Reproduzierbare Ergebnisse in mehreren Versuchen



ANWENDUNGEN

- Pflanzengewebekultur und Mikrovermehrung
- Wurzelinduktion bei Stecklingen und Explantaten
- Klonale Vermehrung und Pflanzenregeneration
- Untersuchungen zur Pflanzenphysiologie und zu hormonellen Reaktionen
- Forschung und Entwicklung in Landwirtschaft und Gartenbau



PRODUKTBESCHREIBUNG

Indol-3-Buttersäure (IBA) ist ein weit verbreiteter pflanzlicher Wachstumsregulator aus der Auxinfamilie. Sie wird häufig eingesetzt, um die Bildung adventiver Wurzeln in Pflanzenvermehrungssystemen zu stimulieren, und eignet sich für ein breites Spektrum an Anwendungen in der Pflanzengewebekultur, Pflanzenphysiologie und Forschung. Die Pulverform bietet Flexibilität bei der Herstellung entsprechend spezifischer Protokollanforderungen.



SPEZIFIKATIONEN

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Produktname : | Indol-3-Buttersäure (IBA) |
| Form : | Pulver |
| Reinheit : | Hohe Reinheit |
| Nettogewicht : | 500 g |
| Referenz : | CTLV-0036-06 |
| Lagerung : | 2-8°C |
| Verwendungszweck : | Nur für Forschungszwecke |
| Reinheit (HPLC) : | ≥ 98 % |



LAGERUNG & HANDHABUNG



Bei 2-8°C lagern



Gut verschlossen halten



Vor Feuchtigkeit und Licht schützen



Unter Einhaltung guter Laborpraxis handhaben