

Indool-3-boterzuur (AIB), Poeder

Hoogzuiver auxinepoeder voor de inductie van wortelvorming, de kweek van plantaardige weefsels en diverse toepassingen in plantenonderzoek.



Hoge zuiverheid

Ontworgen voor betrouwbare prestaties



Poedervorm

Flexibel gebruik in verschillende laboratoriumwerkstromen



Effectief

Bevordert sterke en consistente groei



Betrouwbaar

Reproduceerbare resultaten in experimenten



TOEPASSINGEN

- Kweek van plantaardige weefsels en micropropagatie
- Inductie van wortelvorming bij stekken en explanten
- Klonale vermeerdering en regeneratie van planten
- Fysiologische studies van planten en hormonale respons
- Onderzoek en ontwikkeling in landbouw en tuinbouw



PRODUCTBESCHRIJVING

Indool-3-boterzuur (AIB) is een groeiregulator die veel wordt gebruikt in de plantenwetenschap. Het is een natuurlijk voorkomend auxine dat de vorming van adventiefwortels in plantenvermeerderingsystemen stimuleert en een brede stroom van werk in de teelt van plantaardige weefsels en plantfysiologie mogelijk maakt. De poedervorm biedt flexibele bereiding volgens specifieke protocolvereisten.



SPECIFICATIES

| | |
|------------------|---------------------------------------|
| Productnaam : | Indool-3-boterzuur (AIB) |
| Vorm : | Poeder |
| Zuiverheid : | ≥ 98% (HPLC) |
| Nettogewicht : | 25 g |
| Referentie : | CTLV-0036-04 |
| Opslag : | 2-8°C |
| Beoogd gebruik : | Uitsluitend voor onderzoeksdoeleinden |



OPSLAG EN HANTERING

- Bewaren bij 2-8°C
- Goed gesloten bewaren na gebruik
- Beschermen tegen vocht en licht
- Hanteren volgens goede laboratoriumpraktijken