

Screening auf gentechnische Veränderungen von Baumwolle

Das Ziel dieses Tests ist die Ermittlung gentechnischer Veränderungen von Baumwolle in textilen Naturprodukten. Der Einsatz moderner molekularbiologischer DNA-Analytik ermöglicht einen sicheren Nachweis oder Ausschluss.



Der Test eignet sich besonders für

- Textile Naturprodukte (Baumwolle oder Baumwollmischungen)
- “Organic Cotton”-Produkte

Beschreibung

Das Prüfmuster (Textilprobe) wird in einem speziellen Homogenisationsverfahren aufbereitet. Anschließend wird das Erbgut DNA isoliert. Dies ist sowohl aus Rohmaterialien als auch aus verarbeiteten Produkten möglich.

Ihr Nutzen als Auftraggeber

- Produktidentifizierung
- Produktoptimierung
- Werbewirkung
- Schutz vor Produktpiraterie
- Qualitätskontrolle



Anforderungen an Prüfmuster

Allgemein

- Prüfmuster können eine Artikelgruppe abdecken. Bitte sprechen Sie uns hierzu an.
- Beim Versenden von mehreren Mustern darauf achten, dass Inhaltsstoffe nicht auf andere Muster übergehen, d.h. separat in Kunststoffbeutel verpacken.
- Ausreichend genaue Bezeichnungen (Materialzusammensetzung, Artikelnummer, etc.) des Prüfmusters angeben.

Materialmenge

- ca. 10 g des Prüfmusters

Prüfdauer

- 1 – 2 Wochen; Terminbestätigung nach Prüfmuster-Eingang