

Analysenliste

Analysenart	Probenmenge [g]
Identität	
Identitätsprüfung ganzes Set	
(TLC-Fingerprint, makro- und mikroskopische Prüfungen, je nach Notwendigkeit)	10
TLC-Fingerprint	10
Makroskopische Prüfung	10
Mikroskopische Prüfung	10
Chemisch- physikalisch Prüfung (Chemische Identität)	10
FTIR-Spektrum	10
Mikrobiologie	
Mikrobiologie (Ph. Eur. 5.1.8 Kategorie A)	50
Mikrobiologie (Ph. Eur. 5.1.8 Kategorie B)	60
Mikrobiologie (Ph. Eur. 5.1.8 Kategorie C)	60
Gesamtkeimzahl	20
Gallensalze tolerierende, gram(-) – Bakterien	20
Schimmelpilze	20
E.coli	20
Salmonellen	30
Staphylococcus aureus	20
Pflanzenschutzmittelrückstände	
Pestizidscreening, GC-MS (>200 Pestizide)	50
Pestizide nach Ph. Eur. und Verordnung (EG) Nr. 396/2005GC-MS, GC-MS/MS, LC-MS/MS (>500 Pestizide)	50
Mykotoxine	
Aflatoxine (B1, B2, G1, G2, Total Aflatoxin)	50
Schwermetalle	
Arsen	5
Blei	5
Cadmium	5
Quecksilber	5
Schwermetalle (4 Metalle) inkl. Druckaufschluss	10
Schwermetalle Screening (ca. 15 Metalle)	10

Reinheit / Gehalt	
Stärkenachweis, qualitativ	5
Trocknungsverlust	5
Fremde Bestandteile	10
Asche	15
Salzsäureunlösliche Asche	15
Wassergehalt Methode 1	20
Bestimmung von Extrakten mit alle Methoden	20
Bestimmung Ätherische Öle	20
Aristolochiasäure	30
Pyrrolizidinalkaloide	30
Gehaltsbestimmung inkl. Referenzsubstanz*	15
Boswelliasäuren (AKBA, KBA, AcBA)	20

* Auf Anfrage. Je nach Erhältlichkeit und der Referenzsubstanz.

Weitere Analysen auf Anfrage.

Analysezertifikate werden gewöhnlich nach 15 bis 20 Arbeitstage nach Probeneingang, gemäss Kundenwunsch, elektronisch, per Fax und/oder per Post versandt.