



Kaffee

Branchenspezifische Analytik und kompetente Beratung



Die Herausforderung

Verbrauchererwartungen

Kaffee ist das beliebteste Getränk der Deutschen und eines der wichtigsten Handelsgüter der Welt. Da Kaffee mit Lebensgefühl verbunden wird, steigen die Nachfrage und die Vielfalt an angebotenen Produkten stetig. Begriffe wie Qualität, Genuss und Geschmack gewinnen immer größere Bedeutung. Dementsprechend wichtig ist ein gleichbleibend hoher Qualitätsstandard, der Ihre Marke schützt.

Produktspezifische Anforderungen

Kaffee ist ein landwirtschaftlich gewonnenes Produkt, das weite Handelswege zurückzulegen hat. Entlang der Wertschöpfungskette können an verschiedenen Punkten wie Anbau, Lagerung und Röstung Kontaminanten entstehen oder eingetragen werden. Daher ist die Qualität von Kaffee von vielen Faktoren abhängig, die Händler, Röstereien und Retailer immer wieder vor große Herausforderungen stellen.

Qualitätsstandards von Rohkaffee bis Endprodukt

Um die Qualität und Sicherheit von Kaffee gewährleisten zu können sowie auf die Herausforderungen dieses dynamischen Marktes eingehen zu können, benötigen Sie einen kompetenten Beratungspartner, der die Anforderungen der Kaffeebranche kennt und die Zusammenhänge und Rahmenbedingungen versteht.

Die Eurofins Lösung



Branchenexperten



Analytik



Extra Service



Individuell auf Ihr Unternehmen abgestimmte Gesamtlösungen

- Persönliche Betreuung durch Branchenexperten
- Pünktliche und zuverlässige Ergebnisse
- Unterstützung zur Erfüllung aller gesetzlichen Anforderungen

Unsere **Expertise** im Überblick



Beratung durch Branchenexperten

Experten von Eurofins aus branchenrelevanten Bereichen bilden das Kompetenzteam für Kaffee und dessen Erzeugnisse. Sie beraten zu Qualitätssicherung und Analytik und stehen mit modernstem Laborequipment und aktuellsten Analysemethoden für Ihre Fragestellungen bereit.

- ✓ **Fachkundige, kompetente Beratung und lebensmittelrechtliche Beurteilung**
- ✓ **Aktuellster Wissensstand durch Mitgliedschaften in Fachorganisationen**
- ✓ **Praxisorientierte Beratungslösungen**
- ✓ **Langjährige Erfahrung unserer Branchenexperten aus zahlreichen Projekten**



Branchenspezifische Analytik

Als führender Labordienstleister liefert Eurofins Ihnen sowohl individuelle Beratung als auch das komplette Angebot an Analyseverfahren. Eurofins entwickelt für Sie maßgeschneiderte, kundenspezifische Lösungen unter Einbindung modernster Technologien und Methoden.

- ✓ **Auswahl geeigneter und aktueller Analysemethoden**
- ✓ **Verlässlichkeit durch Nutzung modernster Technik**
- ✓ **Permanente Forschung und Methodenentwicklung**
- ✓ **Spezialanalytik für branchenspezifische Produkte**



Weitere Dienstleistungen

Über das analytische Spektrum hinaus bietet Eurofins zahlreiche weitere Services. So ermöglicht Ihnen zum Beispiel EOL (Eurofins OnLine) den 24-Stunden-Zugang zu Ihren Analyseergebnissen und dem Datenarchiv. Die weltweite Präsenz von Eurofins hilft Ihnen, die Qualität und Sicherheit Ihrer Erzeugnisse zu gewährleisten - vom Rohkaffee bis hin zum Produkt für den Endverbraucher.

- ✓ **Konzeptionelle Vor-Ort-Lösungen sowie Zertifizierungen und Audits**
- ✓ **Risiko- und Krisenmanagement, Monitoringprogramme**
- ✓ **Weltweite Warenstromkontrolle, Probenahme und Probenlogistik**
- ✓ **Sichere und effiziente Geschäftsprozesse durch individuelle IT-Lösungen**





Analysenspektrum rund um Kaffee

Analysierbare Produkte

- Rohkaffee
- Röstkaffee
- Löslicher Kaffee
- Kaffeemischgetränke

Rückstände und Kontaminanten

- Mykotoxine (z.B. Ochratoxin A, Aflatoxine)
- Pestizide
- Prozesskontaminanten (z.B. Furan, Acrylamid)
- Begasungsmittelrückstände (z.B. Bromid, Phosphin)
- Schwermetalle (z.B. Blei, Cadmium, Quecksilber, Arsen)
- Mineralölrückstände, z.B. aus Jutesäcken und weiteren Quellen

Sensorische Analytik

- Cupping
- Profilprüfungen (z.B. mit Aroma, Säure und Fülle)
- Abgleich der sensorischen Profile gegen Ihre Spezifikationen
- Beschreibende Sensorik
- Röstgrad nach AGTRON – SCAA
- Kaffeefremde Bestandteile

Inhaltsstoffe

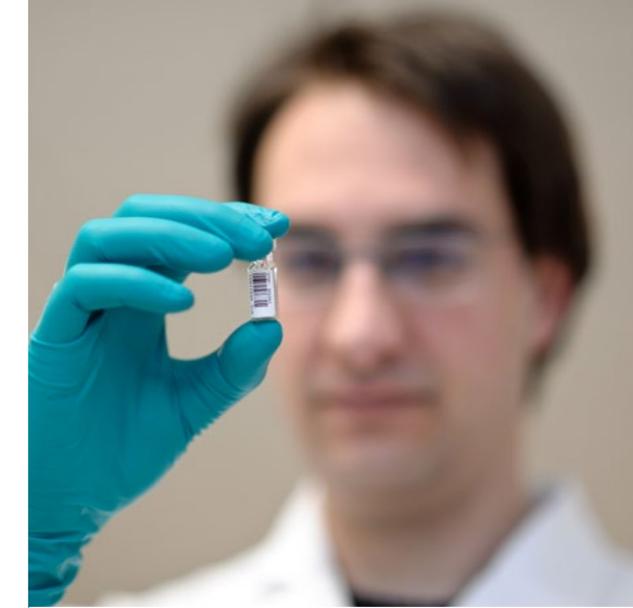
- Coffeingehalt
- Nährwerte, Wasser nach Karl-Fischer
- Zucker in löslichem Kaffee nach AFCASOLE
- Chlorogensäuren

Verpackungsprüfung

- Verpackungsanalytik in Karton, Kunststoff und anderen Materialien
- Gesamtmigration

Weitere Fragestellungen

- Authentizitätsprüfung (16-O-Methylcafestol, Kahweol, Cafestol)
- Prüfung auf Verkehrsfähigkeit
- Kennzeichnungsprüfung national und international
- Claiming
- Probenahme nach EU-Vorschrift oder Codex Alimentarius
- Konsumentenstudien
- Warenstromkontrolle
- Nanomaterialien



Weitere Expertise

Backwaren

Tee & Kräutertee

Kakao & Schokolade

Getränke

Milch & Milchprodukte

Health Food & Supplements

Gewürze & Aromen

Süßwaren

Nüsse & Trockenfrüchte

Fette & Öle

Convenience

Bio-Lebensmittel



Branchenexpertise rund um Kaffee

Profitieren Sie vom Eurofins Leistungsspektrum.
Wir beraten Sie gern.

service@eurofins.de
www.eurofins.de