

DIN EN ISO 24276:2006-05 (D)

Lebensmittel - Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Allgemeine Anforderungen und Definitionen (ISO 24276:2006); Deutsche Fassung EN ISO 24276:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
3.1 Allgemeine Begriffe	5
3.2 Begriffe betreffend Extraktion und Reinigung von DNA	9
3.3 Begriffe betreffend DNA-Amplifikation und PCR	9
3.4 Begriffe betreffend DNA- und PCR-Kontrollen	10
3.5 Begriffe betreffend Referenzmaterialien	11
3.6 Begriffe betreffend quantitative Bestimmungen	11
3.7 Begriffe betreffend GVO	11
4 Anwendung der relevanten Internationalen Normen	12
4.1 Allgemeines	12
4.2 Anleitung für Anwender zur Auswahl der Verfahren	13
4.3 Leistungsmerkmale	14
5 Allgemeine Anforderungen an Laboratorium und Durchführung	15
5.1 Allgemeines	15
5.2 Einsatz von Kontrollen	15
5.3 Labororganisation	17
6 Auswertung und Ergebnismitteilung	18
6.1 Allgemeines	18
6.2 Auswertung der Kontrollen	18
6.3 Angabe eines negativen Ergebnisses	19
6.4 Angabe eines positiven Ergebnisses	19
6.5 Angabe von unklaren Ergebnissen	19
6.6 Anforderungen der Qualitätssicherung	20
7 Untersuchungsbericht	20
Literaturhinweise	21