

DIN EN ISO 24276:2013-10 (D)

Lebensmittel - Verfahren zum Nachweis von gentechnisch modifizierten Organismen und ihren Produkten - Allgemeine Anforderungen und Definitionen (ISO 24276:2006 + Amd 1:2013); Deutsche Fassung EN ISO 24276:2006 + A1:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	3
IVorwort der Änderung 1	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	12
3.7 Begriffe betreffend GVO	12
4 Anwendung der relevanten Internationalen Normen	12
4.1 Allgemeines	12
4.2 Anleitung für Anwender zur Auswahl der Verfahren	13
4.3 Leistungsmerkmale	15
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	20
6.5 Angabe eines unklaren Ergebnisses	20
6.6 Anforderungen der Qualitätssicherung	20
7 Untersuchungsbericht	21
Literaturhinweise	22