

E DIN EN 1787:2019-11 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-10-11

Lebensmittel - ESR-spektroskopischer Nachweis von bestrahlten cellulosehaltigen Lebensmitteln; Deutsche und Englische Fassung prEN 1787:2019

Foodstuffs - Detection of irradiated food containing cellulose by ESR spectroscopy; German and English version prEN 1787:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Prinzip	4
5 Geräte und Hilfsmittel	5
6 Durchführung	5
6.1 Probenvorbereitung	5
6.1.1 Allgemeines	5
6.1.2 Schalen, Samen, Kerne und Steine	5
6.1.3 Gewürze	5
6.1.4 Erdbeeren	5
6.2 ESR-Spektroskopie	6
6.2.1 Geräteeinstellungen	6
6.2.2 Probenmessung	7
7 Auswertung	7
8 Grenzen des Verfahrens	7
9 Validierung	8
10 Untersuchungsbericht	9
Anhang A (normativ) Bilder	10
Anhang B (informativ) Weitere Informationen zur Anwendbarkeit	13
Literaturhinweise	14