

DIN EN 15137:2006-06 (D)

Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmte Epoxyderivate, die Beschränkungen unterliegen - Bestimmung von NOGE und dessen Hydroxy- und Chlorderivaten; Deutsche Fassung EN 15137:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Kurzbeschreibung	5
4 Reagenzien	6
5 Prüfeinrichtungen	8
6 Proben	9
7 Durchführung	11
8 Präzision	15
9 Bestätigung	15
10 Prüfbericht	15
Anhang A (informativ) Die 7 Stellungsisomere von NOGE mit 3 Ringen	17
Anhang B (informativ) Substanzen, die in einem HPLC-Chromatogramm einer Dosenbeschichtung auftreten können	19
Anhang C (informativ) Prinzip der Bestimmung des Gehaltes von NOGE und dessen Hydroxy- und Chlorderivaten in Dosenbeschichtungen	21
Anhang D (informativ) Typische Chromatogramme des NOGE-Standards vor und nach der Hydrolyse	22
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinien	24
Literaturhinweise	25