

DIN EN 12393-2:2014-01 (D)

Pflanzliche Lebensmittel - Multiverfahren zur Bestimmung von Pestizidrückständen mit GC oder LC-MS/MS - Teil 2: Verfahren zur Extraktion und Reinigung; Deutsche Fassung EN 12393-2:2013

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Kurzbeschreibung | 5 |
| 4 Allgemeines: Zusammenfassung der Extraktions- und Reinigungsverfahren | 6 |
| 5 Verfahren M: Extraktion mit Aceton und Flüssig/Flüssig-Verteilung mit Dichlormethan/Petroleumbenzin, falls erforderlich, Reinigung an Florisil® | 7 |
| 6 Verfahren N: Extraktion mit Aceton, Flüssig/Flüssig-Verteilung mit Dichlormethan oder Cyclohexan/Ethylacetat und Reinigung durch Gelpermeations- und Kieselgel-Chromatographie | 10 |
| 7 Verfahren P: Extraktion mit Ethylacetat und, falls erforderlich, Reinigung durch Gelpermeations-Chromatographie | 35 |
| Anhang A (informativ) Durchschnittlicher Wassergehalt von Erntegütern und Lebensmitteln | 41 |
| Literaturhinweise | 42 |