

DIN EN ISO 6498:2012-09 (D)

Futtermittel - Leitfaden für die Probenvorbereitung (ISO 6498:2012); Deutsche Fassung EN ISO 6498:2012

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Begriffe | 4 |
| 2.1 Begriffe in Bezug auf „Probe“ | 4 |
| 2.2 Definitionen in Bezug auf „Parameter“ | 5 |
| 2.3 Beispiele für Eigenschaften von Futtermitteln | 6 |
| 2.4 Definitionen in Bezug auf „Verfahren zur Probenvorbereitung“ | 9 |
| 3 Kurzbeschreibung | 11 |
| 4 Betrachtungen zu Fehlern bei der Probenvorbereitung | 12 |
| 4.1 Fehler bei der Entnahme von Teilproben und andere Fehler | 12 |
| 4.2 Mindestmasse | 13 |
| 4.3 Fehler in Verbindung mit Teilungstechniken | 14 |
| 5 Sicherheitsvorkehrungen | 16 |
| 6 Geräte | 16 |
| 7 Durchführung | 17 |
| 7.1 Allgemeines | 17 |
| 7.2 Überprüfung der Probe | 18 |
| 7.3 Mengenreduktion | 20 |
| 7.4 Teilchengrößenreduktion | 23 |
| 7.5 Teilweise Trocknung | 27 |
| 7.6 Grobzerkleinerung | 29 |
| 7.7 Spezielle Verfahren zur Probenvorbereitung | 29 |
| 7.8 Lagerung | 30 |
| 8 Leistungsprüfungen (Qualitätskontrolle) | 30 |
| 8.1 Allgemeines | 30 |
| 8.2 Leistungsprüfung in Bezug auf die Mengenreduktion (Teilen) | 31 |
| 8.3 Leistungsprüfung in Bezug auf die Teilchengrößenreduktion (Mahlen) | 32 |
| 8.4 Leistungsprüfung in Bezug auf das Mischen | 33 |
| 9 Futtermittel-Kategorien — besondere Hinweise und Flussdiagramme | 34 |
| 9.1 Allgemeines | 34 |
| 9.2 Vogelfutter | 35 |
| 9.3 Ganze Baumwollsamensamen | 36 |
| 9.4 Mineralstoffmischung | 38 |
| 9.5 Trockenfutter | 39 |
| 9.6 Grünfütterarten, einschließlich Silage, Heu, Anwelksilage, totaler Mischration und Nebenprodukten | 40 |
| 9.7 Ölsaaten und Futtermittel mit hohem Fettgehalt | 43 |
| 9.8 Große Futtermittelblöcke und Melasse-Fütterblöcke | 44 |
| 9.9 Flüssige Futtermittel | 45 |
| 9.10 Dosenfutter für Heimtiere | 46 |
| 9.11 Halbfeuchtes Heimtierfutter und Kauartikel für Hunde | 47 |
| 9.12 Vormischungen | 48 |
| 9.13 Grünmehl (Graswürfel) und Luzerne-Heu-Pellets | 49 |
| 9.14 Strukturierte und klebrige Futtermittel | 50 |
| 9.15 Futtermittel für Wassertiere | 51 |
| Anhang A (informativ) Berechnungen, Beispiele und Tabellen zur Mindestmasse | 53 |

