DIN EN ISO 14902:2022-08 (D)

Futtermittel - Bestimmung der Trypsin-Inhibitor-Aktivität von Sojaerzeugnissen (ISO 14902:2001); Deutsche Fassung EN ISO 14902:2001

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriff ... 4

4 Kurzbeschreibung ... 4

5 Reagenzien und Materialien ... 4

6 Geräte ... 5

7 Probenahme ... 6

8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe ... 6

9 Durchführung ... 6
9.1 Anzahl der Bestimmungen ... 6
9.2 Extraktion der Probe ... 6
9.3 Verdünnung des Probenextrakts ... 7
9.4 Messung der Trypsinaktivität der Arbeitslösung ... 7
9.5 Messung der Trypsin-Inhibitoren-Aktivität ... 8

10 Berechnung ... 9
10.1 Prozentsatz der Inhibition der Probenextraktlösungen ... 9
10.2 Trypsin-Inhibitoren-Aktivität ... 9

11 Präzision ... 10
11.1 Ringversuche ... 10
11.2 Wiederholgrenze ... 10
11.3 Vergleichgrenze ... 10

12 Untersuchungsbericht ... 10

Anhang A (normativ) Verdünnungsschema für den Probenextrakt ... 11

Anhang B (informativ) Ergebnisse der Ringversuche ... 13

Literaturhinweise ... 14

Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen ... 15