

DIN EN ISO 734:2023-04 (D)

Ölsamenschrote - Bestimmung des Ölgehaltes - Extraktionsverfahren mit Hexan (oder Petrolether) (ISO 734:2023); Deutsche Fassung EN ISO 734:2023

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 6 |
| Vorwort..... | 7 |
| Einleitung..... | 8 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 9 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 9 |
| 3 Begriffe..... | 9 |
| 4 Kurzbeschreibung..... | 9 |
| 5 Reagenzien..... | 9 |
| 6 Geräte..... | 10 |
| 7 Probenahme..... | 11 |
| 8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe..... | 11 |
| 9 Durchführung..... | 11 |
| 9.1 Anzahl der Bestimmungen..... | 11 |
| 9.2 Prüfmenge..... | 11 |
| 9.3 Vortrocknung..... | 11 |
| 9.4 Bestimmung..... | 11 |
| 9.4.1 Vorbereitung des Kolbens..... | 11 |
| 9.4.2 Erste Extraktion..... | 12 |
| 9.4.3 Zweite Extraktion..... | 12 |
| 9.4.4 Entfernung des Lösemittels und Wägen des Extrakts..... | 12 |
| 10 Angabe der Ergebnisse..... | 13 |
| 11 Präzision..... | 13 |
| 11.1 Ringversuch..... | 13 |
| 11.2 Wiederholpräzision..... | 13 |
| 11.3 Vergleichpräzision..... | 13 |
| 12 Untersuchungsbericht..... | 14 |
| Anhang A (informativ) Ringversuchsergebnisse..... | 15 |
| Literaturhinweise..... | 16 |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Wiederholgrenzen und Vergleichsgrenzen..... | 14 |
| Tabelle A.1 — Ringversuchsergebnisse..... | 15 |