E DIN EN ISO 7301:2022-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-07-08

Reis - Anforderungen (ISO 7301:2021); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 7301:2022

Rice - Specification (ISO 7301:2021); German and English version prEN ISO 7301:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort.....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Angaben.....	13
4.1 Allgemeine, sensorische und gesundheitsrelevante Angaben	13
4.2 Physikalische und chemische Angaben.....	13
4.3 Durch Vereinbarung festzulegende Mindestangaben	15
5 Prüfverfahren.....	15
6 Verpackung	16
Anhang A (normativ) Analyseverfahren für Angaben zu Reis.....	17
A.1 Kurzbeschreibung.....	17
A.2 Prüfeinrichtung.....	17
A.3 Probenahme.....	17
A.4 Verfahren	17
A.4.1 Allgemeines.....	17
A.4.2 Vorbereitung der Untersuchungsprobe.....	17
A.4.3 Bestimmung.....	18
A.5 Angabe von Ergebnissen	24
A.6 Prüfbericht	26
Anhang B (normativ) Bestimmung des Wachsreisanteils in Parboiled-Reis	28
B.1 Kurzbeschreibung.....	28
B.2 Reagenzien und Hilfsmittel.....	28
B.3 Prüfeinrichtung.....	28
B.4 Probenahme.....	28
B.5 Bestimmung.....	28
Anhang C (normativ) Bestimmung von durch Spannung gerissenen Körnern in Parboiled-Reis.....	30
C.1 Kurzbeschreibung.....	30
C.2 Prüfeinrichtung.....	30
C.3 Probenahme.....	30
C.4 Bestimmung.....	30
Literaturhinweise	31
Bilder	
Bild 1 — Größe eines Reiskorns, Bruchreiskorns und Reissplitters	11

Bild A.1 — Schematische Darstellung des Verfahrens für geschälten Reis ohne Parboiling-Behandlung.....	19
Bild A.2 — Schematische Darstellung des Verfahrens für geschliffenen Reis ohne Parboiling-Behandlung.....	21
Bild A.3 — Schematische Darstellung des Verfahrens für geschälten Parboiled-Reis.....	22
Bild A.4 — Schematische Darstellung des Verfahrens für geschliffenen Parboiled-Reis.....	24

Tabellen

Tabelle 1 — Grenzwerte der physikalischen Angaben.....	13
Tabelle A.1 — Angabe von Ergebnissen.....	25