DIN EN 13621:2011-02 (D)

Nahrungsmittelmaschinen - Salatschleudern - Sicherheits- und Hygieneanforderungen; Deutsche Fassung EN 13621:2004+A1:2010

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe – Beschreibung 6
3.1 Begriffe 6
3.2 Beschreibungen 6

4 Liste der signifikanten Gefährdungen 7
4.1 Allgemeines 7
4.2 Mechanische Gefährdungen 7
4.3 Elektrische Gefährdungen 9
4.4 Gefährdung durch Vernachlässigung der Hygiene bei der Maschinengestaltung 9
4.5 Gefährdung durch Vernachlässigung ergonomischer Prinzipien bei der Maschinengestaltung 9

5 Sicherheits- und Hygieneanforderungen und/oder -maßnahmen 9
5.1 Allgemeines 9
5.2 Mechanische Gefährdungen 10
5.3 Elektrische Gefährdungen 11
5.4 Hygiene 12
5.5 Ergonomie 14

6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheits- und Hygieneanforderungen und/oder Maßnahmen 14

7 Benutzerinformation 15
7.1 Allgemeines 15
7.2 Betriebsanleitung 15
7.3 Kennzeichnungen 17

Anhang A (normativ) **Lärmtestcode für Salatschleudern (Genauigkeitsgrad 2)** 18

Anhang B (normativ) **Zusätzliche Gestaltungsgrundsätze, um die Reinigbarkeit von Salatschleudern sicherzustellen** 20

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 98/37/EG (Maschinenrichtlinie)** 39

Anhang ZB (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG (Maschinenrichtlinie)** 40

Literaturhinweise 41

Tabellen

Tabelle 1 — Prüfmethoden 14

Tabelle B.1 21

Tabelle B.2 — Zugriffs Abstände und minimale Längen der Füße 31