DIN SPEC 91360:2018-07 (D)

Temperaturkonzept für den Versand von kühlpflichtiger und nicht-kühlpflichtiger Ware im Lebensmittel-Online-Handel

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Anforderungen und Prüfung des Verpackungskonzepts ... 8
4.1 Allgemeines ... 8
4.2 Präqualifizierung in einer Klimakammer ... 8
4.2.1 Beschreibung ... 8
4.2.2 Prozessablauf Präqualifizierung ... 9
4.3 Transittest unter Realbedingungen ... 9

5 Prozessanforderungen bezüglich Verpackung, Transport und Zustellung ... 10

Anhang A (normativ) Temperaturprofil und Präqualifizierung ... 16
A.1 Mindestkriterien und zu berücksichtigende Parameter ... 16
A.2 Testdurchführung und Validierung ... 17

Anhang B (informativ) Transittest ... 19
B.1 Allgemeines ... 19
B.2 Verantwortlichkeiten ... 19
B.3 Verwendete Materialien ... 19
B.4 Durchführung ... 19

Anhang C (informativ) Anforderungen an die Transportdienstleister ... 21
C.1 Allgemeines ... 21
C.2 Benötigte Managementsysteme ... 21
C.2.1 Informationsmanagement ... 21
C.2.2 Kommunikationsmanagement ... 21
C.2.3 Risikomanagement ... 21

Literaturhinweise ... 22