

DIN ISO/TS 22002-5:2021-02 (D)

Präventivprogramme (PRPs) für Lebensmittelsicherheit - Teil 5: Transport und Lagerung (ISO/TS 22002-5:2019)

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
Vorwort	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Präventivprogramme für Transport und Lagerung.....	9
4.1 Allgemeine Anforderungen.....	9
4.2 Einrichtungen	10
4.2.1 Außenbereich	10
4.2.2 Innenbereich und Arbeitsplatz	10
4.2.3 Versorgungseinrichtungen	11
4.3 Anlagen	13
4.3.1 Allgemeines.....	13
4.3.2 Oberflächen mit Lebensmittelkontakt.....	13
4.3.3 Instandhaltung.....	13
4.4 Management von beschafften Materialien und Dienstleistungen	13
4.4.1 Allgemeine Anforderungen.....	13
4.4.2 Eingehende Materialien	13
4.5 Transport- und Lagerarbeiten	14
4.5.1 Allgemeines.....	14
4.5.2 Logistikeinheiten.....	14
4.5.3 Beladen.....	14
4.5.4 Cross-docking und Umschlag.....	14
4.5.5 Entladen	14
4.5.6 Kontrollierte Bedingungen	15
4.5.7 Nichtkonforme Waren, Beschädigungen und Retouren	15
4.6 Hygiene	15
4.6.1 Hygiene des Personals.....	15
4.6.2 Reinigung und Desinfektion	17
4.6.3 Abfallentsorgung und Recycling.....	18
4.6.4 Schädlingsbekämpfung	19
4.7 Warenidentifizierung.....	20
4.8 Rücknahme/Rückruf von Waren	21
4.9 Warensicherung	22
Literaturhinweise	23