

Lager und Transport

1	Lager	7
1.1	Lagerhaltung	7
1.2	Lagerbereiche	13
1.3	Lagerungsbedingungen	20
1.4	Wareneingang	27
1.5	Identifizierung mittels Material- und Chargennummern	30
1.6	Prospektive Qualifizierung eines Kühlagers	35
1.7	Retrospektive Qualifizierung eines Kühlagers	62
1.8	Zitate aus den Regelwerken	67
2	Versand und Transport	75
2.1	Einleitung	75
2.2	Regulatorische Grundlagen zum Transport	79
2.3	Transportbedingungen	88
2.4	Transportgebinde	95
2.5	Transportarten	106
2.6	Monitoring	115
2.7	Validierung einer Kühlkette	119
2.8	Qualifizierung von Speditionen	130
3	Informationsquellen	145
4	Leitfaden für gute Lagerungspraxis von Arzneimitteln	149
1	Einleitung	151
2	Glossar	153
3	Personal	157
4	Räumlichkeiten und Einrichtungen	158
5	Lagerungsanforderungen	164
6	Zurückgegebene Ware	168
7	Versand und Transport	169
8	Produktrückruf	170
9	Quellenangaben	171
10	Bibliographie	171
11	Anhang – Lagerungsbedingungen und Etikettierung	172
Stichwortverzeichnis		175
Die Autoren		181