

Technische Standards
im
Haftungsrecht

von
Andreas Jürgens

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Einleitung.....	13
Teil 1: Technische Standards und Haftungsrecht.....	15
1. Kapitel: Grundsätzliche Bedeutung der technischen Standards.....	15
I. Der Begriff der "Technik".....	15
1. Subjektiver Technikbegriff.....	15
2. Objektiver Technikbegriff.....	16
II. Verfassungsrechtliche Erwägungen.....	18
1. Rechtliche Gestaltungsmöglichkeiten.....	18
2. Technische Standards als unbestimmte Rechtsbegriffe.....	19
III. Funktion technischer Standards.....	22
1. Entlastungsfunktion.....	22
2. Anpassungsfunktion.....	23
3. Gefahrsteuerungsfunktion.....	23
4. Abgrenzungsfunktion im Patentrecht.....	24
IV. Historische Entwicklung technischer Standards.....	24
V. Inhalt der unterschiedlichen technischen Standards.....	27
1. "Allgemein anerkannte Regeln der Technik".....	27
a) Regeln der Technik - technische Regeln.....	27
aa) Auslegungsansätze.....	28
bb) Stellungnahme.....	30
cc) Arten technischer Regeln.....	30
b) Das Merkmal der Anerkennung.....	31
aa) Subjektive Auslegung.....	31
bb) Objektive Auslegung.....	32
cc) Vermittelnde Auslegung.....	32
dd) Stellungnahme.....	33

2. Der "Stand der Technik".....	35
a) Der Begriff "Stand" - Auslegungsansätze.....	35
b) Definition des § 3 Abs. 6 BImSchG.....	36
c) Der "Stand der Technik" als "Stand der Praxis".....	37
d) Der "Stand der Technik" im Patentrecht.....	37
e) Stellungnahme - objektiver Auslegungsansatz.....	38
3. Der "Stand der Wissenschaft und Technik".....	39
a) "Stand der Wissenschaft" als eigenständiger Standard...	39
b) Die Verbindung von "Wissenschaft" und "Technik".....	39
aa) Pleonasmus der Begriffe.....	39
bb) Technikbezogene Wissenschaft.....	40
cc) Interdisziplinärer Ansatz.....	40
dd) Stellungnahme.....	41
4. Das Dreistufenmodell.....	42
a) Aufbau und Inhalt.....	42
b) Stellungnahme.....	42
2. Kapitel: Allgemeine haftungsrechtliche Bedeutung der technischen Standards.....	45
I. Technische Standards im Rahmen des § 823 Abs. 1 BGB.....	45
1. Rechtsgutsverletzendes Verhalten - Technische Standards als Verkehrspflichten.....	45
2. Technische Standards und haftungsbegründende Kausalität..	48
a) Ansicht von Medicus.....	48
b) Stellungnahme.....	49
3. Technische Standards und Rechtswidrigkeit.....	50
a) Der Begriff der Rechtswidrigkeit im Sicherheitsrecht und seine Übertragbarkeit auf § 823 Abs. 1.....	51
aa) Rechtswidrigkeit im Sinne des Sicherheitsrechts.....	51
bb) Übertragbarkeit auf § 823 Abs. 1 BGB.....	52
b) Rechtswidrigkeit im Sinne des § 823 Abs. 1 BGB.....	53
aa) Die Lehre vom Erfolgsunrecht.....	53
bb) Die Lehre vom Verhaltensunrecht.....	54
cc) Die eingeschränkte Erfolgsunrechtslehre.....	54
dd) Stellungnahme.....	56
c) Technische Standards als Maßstab der Rechts- widrigkeit.....	56
aa) Abgrenzung zwischen mittelbaren und un- mittelbaren Eingriffen.....	57
bb) Unmittelbare Eingriffe im Bereich der Technik.....	58

cc) Mittelbare Eingriffe im Bereich der Technik.....	58
d) Maßgeblicher Zeitpunkt.....	59
aa) Kurzzeitiges Verhalten.....	59
bb) Langfristige Tatbestände.....	60
cc) Dauertatbestände.....	60
4. Technische Standards und Verschulden.....	61
a) Allgemeiner Maßstab der Fahrlässigkeit.....	61
b) Sorgfalt und technische Standards.....	62
aa) Äußere Sorgfalt.....	62
bb) Innere Sorgfalt.....	63
c) Verschiebung der Fahrlässigkeit bei mittelbaren Rechtsgutsverletzungen.....	64
d) Verkürzung des Verschuldensbezugs.....	64
e) Zeitpunkt der Beurteilung.....	65
II. Technische Standards im Rahmen des § 823 Abs. 2 BGB.....	66
1. Schutzgesetze.....	66
a) Normqualität.....	66
b) Schutzgesetzcharakter.....	67
2. Voraussetzungen der Haftung.....	68
a) Verstoß gegen das Schutzgesetz.....	68
b) Kausalität.....	69
c) Rechtmäßiges Alternativverhalten.....	69
d) Rechtswidrigkeit.....	70
e) Verschulden.....	70
3. Beweislast.....	71
III. Technische Standards im Rahmen der Gefährdungshaftung.....	72
1. Gegenstand der Gefährdungshaftung.....	72
2. Bedeutung der technischen Standards.....	72
Teil 2: Die Stellung technischer Standards in ausgewählten Rechtsgebieten.....	74
1. Kapitel: Produkthaftung nach dem ProdHaftG.....	74
1. Haftungsgrundsätze des ProdHaftG.....	74

II. Entstehungsgeschichte des ProdHaftG.....	75
1. Entstehungsgeschichte der EG-Richtlinie Produkthaftung...	76
2. Transformation der EG-Richtlinie Produkthaftung.....	77
III. Rechtssystematische Einordnung der Haftung.....	79
1. Unterschiedliche Ansätze und ihre Folgen.....	79
2. Gefährdungshaftung und verschuldensunabhängige Unrechtshaftung - systematische Abgrenzung.....	80
a) Grundsätzliche Aspekte.....	80
b) Rechtswidrigkeit als Unterscheidungskriterium.....	81
3. Haftungssystem des ProdHaftG - Auslegung des Gesetzes....	81
a) Wortlaut.....	82
b) Entstehungsgeschichte.....	82
c) Systematik.....	83
aa) Fehlerbegriff.....	83
bb) Haftungsausschluß für Entwicklungsrisiken.....	85
cc) Ausreißer-Haftung.....	87
dd) Haftungshöchstbetrag.....	88
d) Ergebnis.....	88
IV. Fehlerbegriff und technische Standards.....	89
1. Fehler als Sicherheitsmaßstab.....	89
2. Technische Standards als Teil der Sicherheitserwartungen.....	90
3. Einfluß technischer Standards auf die Sicherheits- erwartungen.....	91
a) Allgemeine Bedeutung.....	91
b) Entwicklungslücken als Produktfehler.....	92
c) Gesetzliche Standards.....	93
d) Technische Regelwerke.....	93
4. Beweislast.....	94
a) Nichtbeachtung technischer Standards.....	94
b) Einhaltung technischer Standards.....	96
5. Stand der Wissenschaft und Technik und § 3 Abs. 2 ProdHaftG.....	96
6. Zusammenfassung.....	96
V. Technische Standards als Zurechnungskriterium.....	97
VI. Technische Standards und § 1 Abs. 2 Nr. 5 ProdHaftG.....	98
1. Grundlagen.....	98
a) Entstehung.....	98

b) Entwicklungsfehler.....	99
c) Auswirkungen in der Praxis.....	100
2. Funktion des § 1 Abs. 2 Nr. 5 ProdHaftG und des Standes der Wissenschaft und Technik.....	101
a) Funktion des § 1 Abs. 2 Nr. 5 ProdHaftG.....	101
aa) Rechtssystematische Funktion.....	101
bb) Wirtschaftliche Funktion.....	102
b) Stand der Wissenschaft und Technik nach § 1 Abs. 2 Nr. 5 ProdHaftG.....	102
3. Inhalt und Auslegung des Standes der Wissenschaft und Technik.....	103
a) Einheitlicher Beurteilungsmaßstab.....	103
b) Inhaltsbestimmung.....	103
aa) Amtliche Begründung.....	103
bb) Auslegung im Schrifttum.....	104
cc) Stellungnahme - Stand der Wissenschaft und Technik als objektiv höchster Grad erreich- barer Sicherheit.....	106
4. Maßstab für die Erkennbarkeit des Fehlers.....	107
a) Objektiv.....	107
b) Universell.....	108
c) Allgemein verfügbar.....	109
5. Beweislast.....	110
2. Kapitel: Haftung nach dem AMG.....	112
I. Entstehung und Grundsätzliches zur Haftung.....	112
II. Dogmatische Aspekte der Haftung nach § 84 AMG.....	113
1. Haftungsart.....	113
a) Gebrauchshaftung: § 84 Satz 2 Nr. 1 AMG.....	114
b) Haftung für Instruktionsfehler: § 84 Satz 2 Nr. 2 AMG.....	114
2. Nutzen-Risiko-Abwägung.....	115
3. Haftung für Entwicklungsrisiken.....	116
III. Funktion des arzneimittelrechtlichen Standards.....	117
1. Funktion im Rahmen des § 84 Satz 2 Nr. 1 AMG.....	118
2. Funktion im Rahmen des § 84 Satz 2 Nr. 2 AMG.....	119

IV. Inhalt des arzneimittelrechtlichen Standards.....	119
1. Ausgangspunkt.....	119
2. Der Begriff der wissenschaftlichen Erkenntnisse.....	120
3. Der Begriff der "medizinischen" Wissenschaft.....	121
4. "Stand" der Erkenntnisse.....	121
a) Allgemein anerkannte Erkenntnisse.....	122
b) Gesicherte Erkenntnisse.....	122
c) Stellungnahme.....	123
V. Zeitpunkt der Beurteilung.....	125
1. Zeitpunkt des Erkenntnisstands nach § 84 Satz 2 Nr. 1 AMG.....	125
a) Zeitpunkt des Inverkehrbringens.....	125
b) Zeitpunkt der letzten mündlichen Verhandlung.....	126
c) Nach zwei Zeitpunkten differenzierende Beurteilung.....	126
d) Stellungnahme.....	127
2. Zeitpunkt des Erkenntnisstands nach § 84 Satz 2 Nr. 2 AMG.....	128
3. Kapitel: Haftung nach dem GenTG.....	130
I. Grundsätzliche Aspekte.....	130
1. Haftungsgrundlagen.....	130
2. Haftungsart.....	131
II. Technische Standards im Rahmen des GenTG.....	132
1. Stand der Wissenschaft und Technik.....	133
2. Stand der Wissenschaft.....	135
III. Haftungsrechtliche Bedeutung der gentechnischen Standards.....	136
1. Einfluß auf § 32 Abs. 1 GenTG.....	136
2. Einfluß auf Haftungsregeln außerhalb des GenTG... 137	
IV. Einfluß des gentechnischen Standards auf die Beweislast.....	139
1. Haftungsbegründende Kausalität - § 34 GenTG.....	139
2. Weiterführende Beweiserleichterungen.....	141
a) Ansicht von Hirsch/Schmidt-Didczuhn.....	142
b) Stellungnahme - eingeschränkte Beweislastumkehr... 142	

4. Kapitel: Arzthaftung.....	146
I. Grundsätzliche Aspekte der Arzthaftung.....	146
II. Der medizinische Standard und seine Funktion.....	147
1. Der medizinische Standard.....	147
2. Funktion des medizinischen Standards.....	148
III. Der medizinische Standard in der Konzeption des Deliktrechts.....	149
1. Medizinischer Standard als Teil des Behandlungs- fehlers.....	149
2. Medizinischer Standard - Behandlungsfehler und medizinische Fahrlässigkeit.....	149
a) Verhaltensfahrlässigkeit.....	150
b) Verletzungsfahrlässigkeit.....	151
aa) Inhalt.....	151
bb) Einfluß des medizinischen Standards.....	151
3. Medizinischer Standard im Aufbau des § 823 Abs. 1 BGB.....	153
IV. Inhaltliche Bestimmung des medizinischen Standards.....	154
1. Abstrakt-genereller Inhalt.....	154
2. Konkreter Inhalt im Rahmen des § 276 Abs. 1 Satz 2 BGB.....	156
a) Objektiv-typisierend.....	156
b) Normativ.....	157
c) Sozialbezogen.....	158
3. Bezugspunkte und Einflußfaktoren.....	158
a) Wissenschaftsbereiche.....	159
b) Stadien ärztlicher Betreuung.....	159
c) Zeitpunkt der Behandlung.....	160
d) Situationsbezogene Faktoren.....	161
e) Kosten.....	162
V. Therapiefreiheit und medizinischer Standard.....	164
1. Therapiefreiheit als Ermessensentscheidung.....	165
2. Das Ermessen beeinflussende Faktoren.....	165
3. Risiko-Nutzen-Abwägung und medizinischer Standard....	167