

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
Autorenverzeichnis	VII
Abkürzungsverzeichnis	XIII
I. Cannabis sativa L. und deren Inhaltsstoffe	1
II. Betäubungsmittelgesetz (BtMG)	3
1. Systematik des Betäubungsmittelgesetzes	3
2. THC als nicht verkehrsfähiges Betäubungsmittel	3
3. Cannabis als unter bestimmten Voraussetzungen verkehrsfähiges Betäubungsmittel	4
a) Produkte aus Hanfsamen	6
b) Verwendung von Medizinalhanf	7
aa) Zubereitungen in Fertigarzneimitteln	7
bb) Cannabis aus Anbau zu medizinischen Zwecken	8
c) Zulässiger Anbau von Nutzhanf	10
d) Ausnahme von der Verkehrsfähigkeit bei THC-Gehalt unter 0,2 % und Nutzung zu gewerblichen oder wissenschaftlichen Zwecken	11
aa) Auslegung durch die Rechtsprechung	11
bb) Hinweise in der Gesetzgebung	13
cc) Hinweise in der Literatur	13
dd) Hinweise durch Behörden/Missbrauch zu Rauschzwecken ausgeschlossen?	14
4. Cannabidiol (CBD)	18
a) Position des BfArM	18
a) EuGH-Urteil zu CBD	19
b) Bisheriger Meinungsstand der Europäischen Kommission ..	22
5. Konsequenzen des unerlaubten Handelns	22
6. Leitlinien Betäubungsmittel	23
III. Produkteinstufung	25
1. Funktionsarzneimittel	25
a) Pharmakologische Wirkung	25
aa) Pharmakologische Wirkung von THC	26
bb) Pharmakologische Wirkung von CBD	26

b)	Wesentliche Beeinflussung physiologischer Funktionen . . .	27
c)	Therapeutische Wirkung von Cannabis-Produkten	29
aa)	THC	29
bb)	CBD	30
d)	Exkurs: Rezepturen und Defekturen in der Apotheke	31
2.	Präsentationsarzneimittel	31
3.	Sonderfall: Cannabisblüten und Cannabisextrakte als Medizinalhanf	33
a)	Arzneimittelrechtliche Unterscheidung von Produktkategorien	33
b)	Zulassungspflicht eines Fertigarzneimittels	34
c)	Keine Zulassungspflicht von Rezepturen/Defekturen	35
d)	Abgrenzung des Fertigarzneimittels vom Ausgangsstoff zur Herstellung eines Rezeptur-/Defekturarzneimittels	36
aa)	Fertigarzneimittleigenschaft bei festen Arzneiformen . .	36
bb)	Fertigarzneimittleigenschaft bei nicht festen Arzneiformen	38
cc)	Rechtsprechung zur Abgrenzung von Fertigarzneimittel/ Ausgangsstoffen für eine Rezeptur/Defektur bei einer Opiumtinktur	39
e)	Zwischenergebnis	42
4.	Medizinprodukt	42
a)	Begriffsbestimmung	42
b)	Abgrenzung zu Arzneimitteln	43
c)	Konformitätserklärung und Registrierung irrelevant	44
5.	Lebensmittel	45
6.	Kosmetika	49

IV. Lebensmittelrechtliche Vorschriften 53

1.	Kein Inverkehrbringen nicht sicherer Lebensmittel	53
2.	Novel-Food-Eigenschaft von Cannabis und Cannabinoiden . . .	54
a)	Novel-Food-Katalog	56
aa)	Pflanzenteile der Cannabis sativa L.	57
bb)	Cannabidiol (CBD) und sonstige Cannabinoide	57
b)	Rechtsprechung	59
c)	Behördliche Entscheidungen/sonstige Anhaltspunkte	62

aa)	Allgemeinverfügung der Stadt Köln	62
bb)	Allgemeinverfügung der Stadt Düsseldorf	63
cc)	Auffassung des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL)	63
dd)	Auffassung der European Industrial Hemp Association (EIHA)	64
d)	Folgen der Einstufung als Novel-Food	65
e)	Konsequenzen des unerlaubten Inverkehrbringens	66
f)	Exkurs Aromastoffe	67
aa)	Aromen im Sinne der AromenVO	67
bb)	Aromaöle als Duftstoffe	72
g)	Leitlinien Novel-Food	73
3.	Deklaration nach der LMIV	74
4.	Angaben nach der Health-Claims-Verordnung (HCVO)	74
V.	Regularien für Kosmetika	77
1.	Allgemeine Vorschriften	77
2.	Verbotene Stoffe	78
3.	Werbung	82
4.	Leitlinien Kosmetika	82
VI.	Exkurs: Cannabisblüten und Extrakte hieraus im Überblick	83
VII.	Exkurs: Futtermittelzusatzstoffe	85
VIII.	Apothekenübliche Waren	87
1.	Gesetzliche vorgegebener unmittelbarer Gesundheitsbezug und Rechtsprechung	87
2.	Lebensmittel mit unmittelbarer gesundheitlicher Wirkung	89
3.	Mittel zur Körperpflege	90
IX.	Manuals	91
1.	Manual Produktqualifikation	91
2.	Manual Betäubungsmittel	92
3.	Manual Kosmetika	93
4.	Manual Medizinprodukte	95
5.	Manual Lebensmittel/Aromen	95
	Literaturverzeichnis	100