

## Mischbarkeit rezepturüblicher Lipide mit Alkohol-Wasser-Gemischen

Ergänzende Wertetabellen zum Beitrag in PZ-Ausgabe 50/2012, Seite 32–35

**Quellenzitat:** Hanke, T., Reimann, H., Lipide in wässrig-alkoholischer Lösung, Pharm. Ztg. 157 (2012) 4418–4421

Ethanol- Wasser- Gemisch [% (V/V)]	Angaben zur Mischbarkeit des Lipids in Prozent (m/m)						
	Natives Olivenöl	Dickflüssiges Paraffin	Mittelkettige Triglyceride	Isopropyl- palmitat	Octyl- dodecanol	Isopropyl- myristat	Raffiniertes Rizinusöl
50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
60	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,114	0,032	0,0
80	0,0	0,0	0,0	1,00	1,02	1,99	0,0
81,6	–	–	–	–	2,4	–	–
82,4	–	–	–	–	–	4,95	–
84	–	–	–	–	4,7	–	–
84,9	–	–	–	–	–	–	1,5
85,5	–	–	–	–	10,7	–	–
86,5	–	–	–	–	–	12,4	–
87,6	–	–	–	–	–	–	3,8
88,3	–	–	4,2	–	–	–	–
89,2	–	–	6,1	–	–	–	–
90	0,0	0,0	6,6	14,2	47,1	36,7	46,0
2-Propanol- Wasser- Gemisch [% (V/V)]							
50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,04	0,225	0,0
60	0,0	0,0	0,0	0,60	0,51	1,96	0,0
70	0,0	0,0	0,99	3,5	4,8	7,4	0,21
72,2	–	–	–	–	7,8	–	–
76,1	–	–	–	–	16,8	–	–
77,9	–	–	–	–	19,4	–	–
80	0,0	0,0	8,3	20,6	24,8	29,6	16,7
90	0,0	0,0	50,0	50,1	63,1	60,0	66,7