Nicht-verbindliche HPTLC-Illustrationen von

Titel Deutsch, CH Nummer, Ph. Helv. 11.Nummer

# Illustrationen zur

# Prüfung auf Identität °°°°°

# der Monographie Titel Deutsch (Titel Lateinisch), CH Nummer, Ph. Helv. 11. Nummer [[1]](#footnote-1)

## Dünnschichtchromatographie (2.2.27)

*Untersuchungslösung:* °°°°°

*Referenzlösung:* °°°°°

*Platte:* °°°°°

*Fliessmittel:* °°°°°

*Auftragen:* °°°°°

*Laufstrecke:* °°°°°

*Detektion:* °°°°°

*Ergebnis:* °°°°°

Nicht-verbindliche HPTLC-Illustrationen von

Titel Deutsch, CH Nummer, Ph. Helv. 11.Nummer

**Schema gemäss Monographie Typische Chromatogramme**[[2]](#footnote-2)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Oberer Plattenrand** | |  | °°°°° |
| °°°°° | °°°°° |
| **Referenzlösung** | **Untersuchungslösung** |
| \_\_\_\_\_\_\_: Drittelsabschnittmarkierung | | R: Referenzlösung  U: Untersuchungslösung |

**Beispielchromatogramme2 unterschiedlicher Untersuchungsmaterialien**

|  |
| --- |
| °°°°° |
|  |
| R: Referenzlösung  U1-U °°°°°: Untersuchungslösungen 1- °°°°°; deutsche Bezeichnung(lateinische Bezeichnung)  V1-V °°°°°: Vergleichslösungen 1- °°°°°; deutsche Bezeichnung (lateinische Bezeichnung) |

Nicht-verbindliche HPTLC-Illustrationen von

Titel Deutsch, CH Nummer, Ph. Helv. 11.Nummer

## Hinweise zur Herstellung der vorstehend abgebildeten Chromatogramme

* Verwendete Platte: °°°°°
* Kammer: °°°°°
* Kammersättigung: °°°°°
* Relative Feuchtigkeit: °°°°°
* Temperatur: °°°°°
* Entwicklungszeit: °°°°°

1. Die vorliegenden Illustrationen und damit zusammenhängende Informationen sind kein Teil der aktuell gültigen, gleichnamigen Monographie und somit nicht verbindlich. Sie sind urheberrechtlich geschützt und dürfen ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Urhebers weder vervielfältigt, noch kopiert, noch in elektronischer Form Dritten verfügbar gemacht werden. Die Anfertigung von Kopien zur Verwendung innerhalb eines eigenen Betriebs, beziehungsweise die elektronische Verfügbarmachung innerhalb des Betriebs ist indes erlaubt. [↑](#footnote-ref-1)
2. Geringfügige Abweichungen in den Chromatogrammen sind möglich. [↑](#footnote-ref-2)