

# GEBRAUCHSANWEISUNG THC ID-TEST

CANNAMEDICAL®  
PHARMA GMBH

T +49 (0) 221 9999 - 6125  
@ apotheke@cannamedical.de  
cannamedical.com  
Rudi-Conin-Str. 7 | 50829 Köln

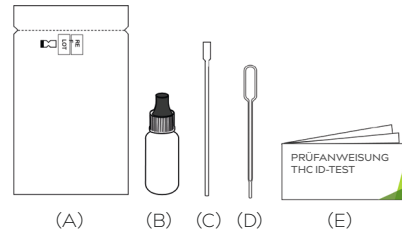


## THC ID-TEST-SET

### Zu verwendende Bestandteile je ID-Test:

- 1 THC-Teststreifen (in Schutzverpackung) (A)
- 1 THC-Nachweis Reagenz im PET Fläschchen (2 mL) (B)
- 1 Einwegspatel für feste Prüfsubstanzen (C)
- 1 Einwegpipetten für flüssige Prüfsubstanzen (D)
- 1 Prüfanweisung inkl. Validierungsbestätigung (E)

Zusätzlich benötigt: Zeitnehmer, ggf. Mörser  
(nur für getrocknete Cannabisblüten)



Validierte Methode zum Nachweis der Identität von  $\Delta^9$ -Tetrahydrocannabinol in THC-haltigen Rezeptur-substanzen der Cannamedical® (Cannabisextrakte (verschiedene Sorten)).

### Lagerung und Haltbarkeit

Die Bestandteile dieses ID-Test-Sets sollten vor Licht geschützt, bestenfalls in der Original-Verpackung des Test-Sets, bei Raumtemperatur aufbewahrt werden. Bei sachgemäßer Lagerung gilt das auf der Verpackung angegebene Verwendbarkeitsdatum.

Der THC-Teststreifen (A) ist feuchtigkeitsempfindlich und muss daher sofort nach Öffnen der Schutzverpackung verwendet werden. Teststreifen mit beschädigter Schutzverpackung dürfen nicht verwendet werden.

### Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

Tragen Sie bei der Testdurchführung Handschuhe, Augenschutz und Schutzbekleidung (Laborkittel). Sollten Reagenzien aus diesem ID-Test-Set in Kontakt mit der Haut, den Augen oder der Kleidung gekommen sein, sind die betroffenen Stellen sicherheitshalber umgehend mit Wasser zu reinigen bzw. zu spülen.

Die Sicherheitsdatenblätter zu den Reagenzien sind in unserem Onlineshop verfügbar und können über unseren Kundenservice angefordert werden.

Die ID-Tests sind zur Prüfung der Identität in der Apotheke gem. §6 ApBetrO bestimmt.

### Entsorgung

Die Entsorgung aller Materialien muss in Übereinstimmung mit den geltenden Entsorgungsvorschriften erfolgen. Für die Entsorgung von THC-haltigem Probenmaterial ist §16 BtMG zu beachten.

## GEBRAUCHSANWEISUNG

## VALIDIERUNGSNACHWEIS

### THC Identitätstest

Für die Validierung wurden THC-haltige Proben sowie Blind- und Referenzproben mit THC-Teststreifen 25 ng/mL der nal von minden GmbH untersucht.

Cannabisextrakte	THC in der Probe	Testergebnis
Cannamedical Cannabisextrakte mit Wirkstoffgehalten von THC5 bis THC50 (5 bis 50 mg THC/mL)	ca. 0,19 - 1,88 mg/mL	Positiv
Zertifizierte Referenzlösung ( $\Delta^9$ -THC-Referenz)	ca. 0,075 mg/mL	Positiv
THC-Nachweis Reagenz (Blindprobe)	0,0 mg	Negativ
CBD Kontrolle ( $\leq 2$ mg CBD/mL in Cannamedical® Cannabisextrakt CBD25)	ca. 0,08 mg/mL	Negativ

Die Spezifität der Prüfmethode wurde nachgewiesen.

Datum: 01/2024 Validierungslabor: Wessling GmbH, Münster

## THC-IDENTITÄTSTEST

### Anwendungsbereich

Zum Identitätsnachweis von  $\Delta^9$ -Tetrahydrocannabinol und  $\Delta^9$ -Tetrahydrocannabinol-Säure in THC-haltigen Rezeptursubstanzen der Cannamedical® Pharma GmbH (Cannamedical® Cannabisextrakte) in Apotheken gem. §6 ApBetrO.

### Testdurchführung

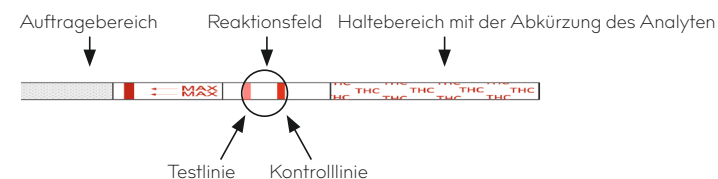
1. Achten Sie darauf, dass der THC-Teststreifen (A) Raumtemperatur hat.
2. Probenvorbereitung

	Probe
	Cannamedical® Cannabisextrakt
Vorbereitung	Homogenisieren durch Invertieren
Entnahme	mit Einwegpipette (D)
Probenmenge	3 Tropfen (entspricht ca. 50 $\mu$ L Extrakt)

3. THC-Nachweis Reagenz (B) durch Aufschrauben der weißen Kappe öffnen.
4. Probenmenge in das geöffnete PET-Fläschchen mit dem THC-Nachweis Reagenz (B) geben und dieses anschließend wieder mit der weißen Kappe verschließen.
5. PET-Fläschchen (B) **15 Sekunden kräftig schütteln**, um die Probe und das Reagenz zu homogenisieren.
6. Probenlösung abstellen und **2 Minuten stehen lassen**.

## THC-IDENTITÄTSTEST

7. THC-Teststreifen (A) aus der Schutzverpackung entnehmen und diesen auf einer sauberen, ebenen, nicht saugfähigen Fläche ablegen. Nur im gekennzeichneten Haltebereich anfassen.



8. Blaue Kappe des PET-Fläschchens (B) abnehmen und den Auftragbereich des THC-Teststreifen (A) direkt in die Probelösung **für mindestens 7 Sekunden** eintauchen.
9. Zeitmessung starten (**5 Minuten**).  
Lesen Sie das Ergebnis nicht später als 10 Minuten nach Start der Zeitmessung ab.

### Testauswertung



#### Positiv

Die Probe enthält  $\Delta^9$ -THC. Es erscheint eine Kontrolllinie in der Kontrollzone (C) aber keine Testlinie in der **Testzone (T)**.

#### Negativ

Die Probe enthält kein  $\Delta^9$ -THC bzw. der  $\Delta^9$ -THC-Gehalt liegt unterhalb der Nachweisgrenze des verwendeten Tests. Eine Testlinie in der Testzone (T) und eine Kontrolllinie in der Kontrollzone (C) erscheinen. Die Intensität der Linie im Bereich T kann variieren.

#### Ungültig

Es erscheint keine Kontrolllinie in der Kontrollzone (C). Das Testergebnis darf nicht gewertet werden.

Ein Aufbewahren der Teststreifen als Identitätsnachweis ist nicht möglich. Wir empfehlen, ein Foto des Teststreifens zu Dokumentationszwecken anzufertigen.