

## Lagerung & Entsorgung

DrugID bei Temperaturen von +5 bis +25 °C lagern.  
Den Test nicht unter 0 °C bzw. über +40 °C lagern.  
Gebrauchte und abgelaufene Tests im Restmüll entsorgen.  
Alle Bestandteile des Testkits sind unbedenklich und können fachgerecht über den Hausmüll entsorgt werden.

## Transport & Einsatz

Während des Transports DrugID maximal 3 Tage lang bei +5 bis +35 °C lagern. Den Test bei +5 bis +40 °C durchführen. Bei Temperaturen unter +5 °C die Pufferlösung und den DrugID erwärmen.

Beim Umgang mit chemischen Stoffen die Arbeitsfläche vor Verunreinigung mit einem Papier oder einer Folie schützen. Schützen Sie sich und Ihre Kleidung vor Kontamination und verwenden Sie Einweghandschuhe.

Die Firma Securetec berät und unterstützt Sie auch bei der Planung von Maßnahmen zum Arbeits- und Umweltschutz.

## Qualitätskontrolle

DrugID enthält eine integrierte Kontrolllinie (CL). Diese Kontrolllinie zeigt die Funktionsfähigkeit und die korrekte Durchführung des Tests an. Beachten Sie zusätzliche Vorschriften, die für Ihre Organisation gelten.

## Kreuzreaktionen

Bei ordnungsgemäßer Anwendung zeigt der DrugID keine Kreuzreaktionen zu folgenden Streckmitteln oder Zusatzstoffen an:

- Andere Drogen/Medikamente: Acetylsalicylsäure (Aspirin), Lidocain, Paracetamol, Procain, Tetracain
- Aromaöle und Pflanzenmaterial: Minze, Salicylsäure, Thymian
- Detergentien, Basen/Säuren: Natriumbenzoat, Natriumhydrogencarbonat, Seifen, Wasch- und Reinigungsmittel
- Pulverförmige Verschnittstoffe: Ascorbinsäure, Henna, Kakao, Koffein, Maismehl, Magnesiumsulfat, Natriumnitrat, Stärke
- Verschnittzucker: Glucose, Inositol, Lactose, Mannose, Saccharose, Sorbitol

## Bestellinformation

DrugID Cocaine ID-06-COC



Securetec Detektions-Systeme AG · Lilienthalstraße 7 · 85579 Neubiberg · Germany  
T +49 89 203080-1651 · F +49 89 203080-1652  
info@securetec.net · www.securetec.net  
© 2022 Securetec Detektions-Systeme AG · 70015-DE-v06-2022-03-07



## DrugID® Gebrauchsanweisung

### Bestimmung von Kokain aus Feststoffen

## Verwendungszweck

DrugID ist ein immunochemischer Schnelltest zur Bestimmung von Kokain. Das Ergebnis ist zuverlässig und spezifisch, auch bei geringem Gehalt der Droge.

DrugID ist ein Vortest und kann nur einmal verwendet werden. Das Ergebnis ist nicht gerichtsverwertbar. Der mitgelieferte Pufferbehälter kann dicht verschlossen werden und eignet sich sowohl zur Aufbewahrung als auch für einen Postversand.

## Testprinzip

DrugID beruht auf einem immunologischen Verfahren. Ein unbekannter Feststoff (Pulver oder Brocken) wird untersucht, um Kokain nachzuweisen. Substanzspuren werden hierfür in einen Puffer übertragen.

Der Test startet durch das Eintauchen in die Pufferlösung. Diese dient als Laufmittel für den Test. Auf dem Teststreifen befinden sich drogenspezifische, rot gefärbte Antikörper, die die Kontroll- und Testlinien jeweils rot färben. Nach 3-5 Minuten ist der Test auswertbar. Beachten Sie die Hinweise zur korrekten Auswertung.

## Packungsinhalt

Das Testkit des DrugID stellt Ihnen die notwendigen Materialien für den Nachweis von Kokain zur Verfügung. DrugID beinhaltet:

- 1 DrugID-Testkassette
- Kunststoffspatel (statisch geladen)
- Pufferbehälter (versiegelt mit Chargennummer)

## Vorsichtsmaßnahmen

- Verwenden Sie stets Einweghandschuhe!
- Vermeiden Sie Kontamination mit Substanzen!
- Vermeiden Sie den Kontakt der Substanzen mit den Augen!
- Bei pulverförmigen Substanzen ggf. Mundschutz tragen!

Sowohl das Testkit als auch die Pufferlösung beinhalten keinerlei umweltschädliche Substanzen. Die Verunreinigung mit der verdächtigen Substanz beträgt weniger als 1 mg. Der Pufferbehälter ist versiegelt, dadurch ist die Lösung gegen Kontamination geschützt.

## I. Allgemeine Vorbereitung

1. Verwenden Sie bei der Untersuchung stets Schutzhandschuhe und vermeiden Sie Kontamination mit unbekanntem Substanzen.
2. Sorgen Sie für eine saubere, trockene und nicht kontaminierte Arbeitsfläche zum Testen, z. B. mit Aluminiumfolie oder Papier.
3. Stellen Sie Pufferbehälter und Testkit bereit. Beachten Sie das Haltbarkeitsdatum sowie die Unversehrtheit der Schutzverpackung und des Siegels des Pufferbehälters.
4. Verpackung an Aufrisskante öffnen.
5. Packungsinhalt auf saubere Arbeitsfläche leeren.

## II. Testschritte: Pulver und Brocken



6. Bei Substanzbrocken: Mit dem Spatel kleine Mengen des Materials abreiben und den Spatel damit kontaminieren.

Bei Pulvern: Geringste Substanzspuren mit dem Spatel entnehmen.

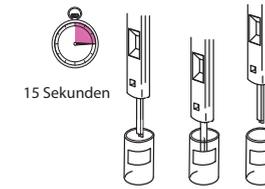


7. Den Spatel 3-mal auf die Arbeitsfläche klopfen, um große Mengen abzuschüttern.



8. Den Pufferbehälter öffnen, den Spatel in die Pufferlösung eintauchen und 5 Sekunden umrühren.

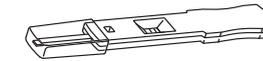
## III. Weitere Schritte & Teststart



15 Sekunden

9. Schutzkappe vom Testgehäuse nehmen und den Test 15 Sekunden in den Pufferbehälter eintauchen.

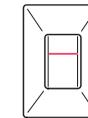
3-5 Minuten



10. Den Teststreifen horizontal auf der Arbeitsfläche ablegen. Das Testergebnis nach 3-5 Minuten auswerten.

## IV. Auswertung des DrugID

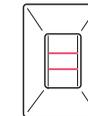
Die rote Kontrolllinie im Auswertefenster zeigt den korrekten Testverlauf an. Mit dem Erscheinen einer Testlinie wird die entsprechende Substanz nachgewiesen.



Kontrolllinie

### Negatives Ergebnis = kein Kokainnachweis

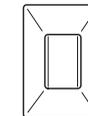
Nur die Kontrolllinie erscheint im Auswertefenster



Kontrolllinie  
Testlinie

### Positives Ergebnis = Droge vorhanden

Sowohl Kontroll- als auch Testlinien sind im Auswertefenster sichtbar



Keine Kontrolllinie

### Ungültiger Test

Fehlerursache:  
Test defekt oder falsche Handhabung  
Wiederholen Sie den Testvorgang

## Hinweise zur Ergebnisinterpretation

Positives Ergebnis weist Crack, Kokain HCl oder Kokain Base nach.