

## Kurzanleitung zur Bedienung

### 1. Starten des Programmes

Starten Sie das Programm *QuickStep Apo-Ident* durch Doppelklick auf das Symbol, welches sich auf dem Desktop befindet.

Es öffnet sich die *Apo-Ident* Benutzeroberfläche.

**Hinweis:** Bei zu geringer interner Gerätetemperatur wird automatisch ein Aufwärmprogramm gestartet. Bitte warten Sie, bis die Betriebstemperatur von mindestens 20°C erreicht ist. Danach ist das System für den Start des Messprozesses bereit.

### 2. Auswahl des Konfigurationsprofils

Unter **Konfigurationsprofil** stellen Sie nun Ihr Benutzerprofil ein.

**Hinweis:** Wie Sie ein Konfigurationsprofil anlegen, erfahren Sie in unserer ausführlichen Bedienungsanleitung auf Seite 8.

### 3. Auswahl der Substanzklasse und Substanz

Wählen Sie unter **Auswahl der Substanz** die zu prüfende Klasse, z.B. „Arzneistoffe Fest“.

Geben Sie anschließend den deutschen Substanznamen ein. Wahlweise können Sie auch eine Zeile darunter den lateinischen Namen eingeben, sofern dieser vorhanden ist.

**Hinweis:** Bereits bei der Eingabe der ersten Buchstaben zeigt Ihnen die Software Vorschläge an. Wählen Sie aus den Vorschlägen die richtige Substanz aus.



Klasse:	Arzneistoffe Fest
Name:	Tetraca
Lateinisch:	<input checked="" type="radio"/> Tetracain Base <input type="radio"/> Tetracainhydrochlorid

### 4. Messung je nach Substanzklasse

#### 4.1 Arzneistoffe Fest, BtM fest und Drogen

##### Start der Messung

Stellen Sie zuerst Ihr **Probenglas mit der Substanz** (Füllhöhe 2-4mm) und dem **Adapterring** auf die Messstelle. Starten Sie den Messvorgang durch Anklicken der grünen Schaltfläche neben **Start der Messung** oder durch Drücken des Messknopfes (leuchtet grün) direkt oben auf dem Gerät.

**Hinweis:** Einige Substanzen lassen sich auch mit geringerer Substanzmenge identifizieren. Das entsprechende Vorgehen finden Sie in unserer ausführlichen Bedienungsanleitung auf Seite 13.

##### Referenzierung

Nach der ersten Substanzmessung werden Sie zum Aufstellen und Messen der mitgelieferten Referenzstandards aufgefordert. Es gibt zwei verschiedene externe Referenzierungsvarianten:

- Aufstellen und Messen der Schwarz- und Weißreferenz.
- Aufstellen und Messen eines sauberen leeren Probenglases (Leerreferenz) und der Weißreferenz (Pulver).

**Hinweis:** Bitte benutzen Sie stets den schwarzen Adapterring. Folgen Sie den Anweisungen der Software. Die Messung der Referenzen wird bei Bedarf von der Software neu angefordert.

Start der Messung



Schwarzreferenz



Weißreferenz (Zenith)



leeres Probenglas



Weißreferenz (Pulver)



## Kurzanleitung zur Bedienung

### 4.2 Arzneistoffe Halbfest/Flüssig

#### Stempelleermessung

Beginnen Sie mit der Stempelleermessung. Stellen Sie den sauberen **Messstempel** (auch Transflexionseinsatz genannt) mit den Füßchen nach unten in ein sauberes **leeres Probenglas**. Zusammen mit dem **Adapterring** stellen Sie nun das Glas mit dem Messstempel auf die Messstelle des Apo-Ident Gerätes. Starten Sie die **Stempelleermessung** durch Anklicken der grünen Schaltfläche.



**Wichtig:** Sowohl die Stempelleermessung als auch die Messung der Flüssigkeit/Salbe muss mit demselben Messstempel und Probenglas durchgeführt werden. Ansonsten kann es zu Nichtidentifikationen kommen.

**Hinweis:** Nach erfolgreicher Stempelleermessung ist ein Zeitfenster von fünf Minuten für den Start der Substanzmessung vorgesehen. Bei nicht erfolgter Messung innerhalb dieses Zeitraumes muss die Stempelleermessung wiederholt werden.

#### Referenzierung

Nach der Stempelleermessung werden Sie zum Aufstellen und Messen der mitgelieferten Referenzstandards aufgefordert.

Bitte beachten Sie die Hinweise zur Referenzierung unter 4.1.

#### Start der Messung

Stellen Sie Ihr **Probenglas mit der Substanz** und dem **Messstempel** sowie dem **Adapterring** auf die Messstelle. Starten Sie den Messvorgang durch Anklicken der grünen Schaltfläche neben **Start der Messung** oder durch Drücken des Messknopfes (leuchtet grün) direkt oben auf dem Gerät.

**Hinweis:** Achten Sie darauf, dass Sie den Messstempel mit den Füßchen nach unten im Probenglas richtig andrücken, sodass keine Luftbläschen zu sehen sind.

Klasse:	Arzneistoffe Halbfest/Flüssig (mit Prüfzert.)
Name:	Basiscreme DAC
Lateinisch:	Cremor basalis

Stempelleermessung



Bitte nutzen Sie diesen Stempel auch für die anschließende Probenmessung.

Transflexionseinsatz



Ergebnis

Name: **Basiscreme DAC**

[NIR Ergebnis:](#) **Entspricht**

[Bewertung:](#) **99,9%** (Sollwert 98% bis 100%)

[Validierung:](#) Verfügbar

Name des Benutzers:	Mustername
Hersteller/Lieferant:	Musterlieferant
Verfalldatum:	Februar 2017
Charge:	123
PZN:	1234567
Zusätzliche Prüfung:	(leer)
Bemerkung:	
Prüfnummer:	1000

Erstellen des Protokolls




### 5. Ausgabe des Ergebnisses

Nach wenigen Sekunden zeigt Ihnen das Gerät an, ob die Substanz identifiziert wurde.

**Hinweis:** Bei negativem Ergebnis lassen Sie sich bitte die weiterführenden Informationen anzeigen. Überprüfen bzw. wiederholen Sie entsprechend Ihren Messvorgang.

### 6. Angaben zur Messung

Füllen Sie nach erfolgreicher Messung alle Pflichtfelder bei Angaben zur Messung aus. Die Felder **<Zusätzliche Prüfung>** und **<Bemerkung>** können bei Bedarf ausgefüllt werden.

Solange Sie bei einem der Eingabefelder dieses Zeichen  sehen, fehlen noch Eingaben und das Prüfprotokoll kann nicht erstellt werden.

### 7. Erstellen des Protokolls

Nun können Sie den Messvorgang speichern, als PDF-Datei anzeigen oder drucken.

**Hinweis:** Egal welche der Funktionen Sie wählen, der Messvorgang wird auf jeden Fall gespeichert. Zusätzlich können Sie auch auf Ihrem Etikettendrucker (kleineres Druckersymbol) Ihr Prüflabel ausdrucken.