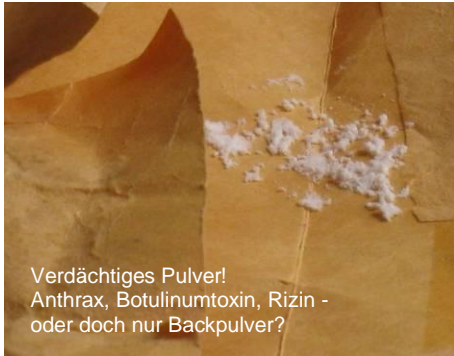




Field Forensics, Inc.

# TASKit™ - Threat-Agent Screening Kit



Verdächtiges Pulver!  
Anthrax, Botulinumtoxin, Rizin -  
oder doch nur Backpulver?

## Neue Schnelltest-Familie für Kampfstoffe

Individuelle Einmal-Schnelltests zur Identifizierung potenzieller Kampfstoffe innerhalb von 45 Sekunden. Erstes Produkt: Bio-Screener™.

Stellen Sie in kürzester Zeit und mit geringem Aufwand fest, ob eine verdächtige Substanz mit hoher Wahrscheinlichkeit ein Bio-Kampfstoff ist, oder doch nur ein harmloses Pulver.

Nehmen Sie einfach eine Probe, indem Sie mit dem Teststift die Substanz leicht berühren. Analysieren Sie die Probe durch Zerschneiden der integrierten Ampulle und vergleichen Sie einen möglichen Farbwechsel mit dem Musterfarbring.

Einfach - schnell - zuverlässig.



**NEU!**  
Demnächst bei  
compositionX



### TASKit™-001 - BioScreener™

Erstmals gibt es die Möglichkeit, schnell und einfach festzustellen, ob es sich bei einem verdächtigen Pulver mit hoher Wahrscheinlichkeit um einen Bio-Kampfstoff handelt - oder mit Sicherheit nicht.

TASKit™-001 - BioScreener™ kann innerhalb von Sekunden eine mögliche Bedrohung durch ein verdächtiges Pulver aufklären und dadurch die Ungewissheit beenden. Anstatt einen ganzen Bereich für Stunden oder gar Tage zu sperren, um das Ergebnis der Analyse abzuwarten, kann nun innerhalb von Sekunden die Situation geklärt werden.

TASKit™-001 - BioScreener™ besteht aus einem zweistufigen Test mit zwei Teststiften A und B. Ein Paket enthält 5x Test A und 5x Test B.

In der Regel kann bereits Stufe A nach nur rund 20 Sekunden die Gefahr eines Bio-Kampfstoffes ausschließen. Falls zusätzlich Stufe B nötig wird, erhalten Sie das endgültige Ergebnis nach weiteren 25 Sekunden.

### Aktuell verfügbare TASKit™ - Tests:

**TASKit™-001 - BioScreener™:** Schnelltest für Bio-Kampfstoffe

Weitere TASKit™ - Produkte in Vorbereitung.

### TASKit™ - Handhabung:

- Stift A und B aus den schwarzen Behältern entnehmen;
- Ampulle A aus dem durchsichtigen Behälter entnehmen und Schutzfolie abziehen;
- Mit der klebrigen Testspitze das verdächtige Pulver aufnehmen;
- Stift A mit der Spitze voran in den durchsichtigen Behälter schieben, diesen verschließen und Ampulle zerdrücken;
- Auf Farbreaktion warten;
- Bei negativer Farbreaktion kann bereits innerhalb rund 20 sec ein Bio-Kampfstoff ausgeschlossen werden;
- Falls positiv, Test B in gleicher Weise durchführen und Farbreaktion abwarten;
- Endgültiges Ergebnis nach weiteren rund 25 sec.

Beratung und Vertrieb in Deutschland exklusiv durch:

compositionX GmbH

Im Kamp 31 · 52391 Vettweiß · Deutschland · Telefon (0 24 24) 20 37 30 · Telefax (0 24 24) 20 37 31 · sales@compositionx.de · www.compositionx.de

Geschäftsführung: Monika Lemhöfer, Arnd Lemhöfer · Sitz der Gesellschaft: Vettweiß · Registergericht: Amtsgericht Düren · St.-Nr. 207/5705/0962 · HRA-Nr. HRB 4528 · UST.-IdNr. DE 813 567 142

NATO - Lieferantenummer (NCAGE): DM505 · Dokument: TASKit - Flyer - D - rev0



Field Forensics, Inc.

## TASKit™ - Threat-Agent Screening Kit



TASKit™ - Tests zeichnen sich durch sehr lange Lagerfähigkeit, auch unter extremen Bedingungen, z.B. in Einsatzfahrzeugen aus. Die Handhabung ist sehr einfach und erfordert keinen großen Schulungsaufwand.

Jeder Teststift ist zum Schutz vor Umgebungseinflüssen in einem kleinen, recyclebaren Kunststoffbehälter verpackt. Aufgrund ihrer geringen Größe können mehrere dieser Container problemlos in der Hosentasche mitgeführt werden.

Jeder einzelne Stift stellt für sich betrachtet einen kompletten, kolorimetrischen Test mit chemischen Reagenzien dar. Es wird für den Einsatz kein Zubehör benötigt. Die Chemikalien verbleiben im Tester, so dass der Anwender mit diesen zu keiner Zeit in Berührung kommt.

Der äußere (schwarze) Behälter ist wiederverschließbar und kann daher auch zur Aufnahme von Proben der fraglichen Substanz für die weitere forensische Behandlung verwendet werden. Ein beiliegender Aufkleber dient dazu, Fundort, Datum und Zeit festzuhalten.

Jeder Teststift ist für den einmaligen Gebrauch bestimmt und kann anschließend problemlos entsorgt werden.

Technische Änderungen und Abweichungen von den gezeigten Bildern vorbehalten.

### TASKit™ - Eigenschaften:

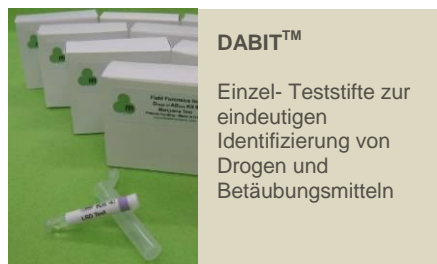
- Bei -20°C bis +60°C für mindestens 18 Monate lagerfähig, z.B. im Einsatzfahrzeug;
- Keine Vorbereitungs- oder Wartezeit nötig;
- Eindeutiges Testergebnis nach 20 bzw. 45 Sekunden;
- Indikation durch deutlichen Farbwechsel gemäß Muster-Färbung;
- Mobile, robuste Verpackung;
- Klein und sehr einfach zu handhaben;
- Verdecktes Mitführen möglich;
- Komplett einsatzfähiger Test, nutzbar ohne Zubehör, Elektronik, Heizung oder ähnliches;
- Individuelle Zusammenstellung von Sätzen (mit anderen Field Forensics-Produkten) möglich;
- Jeder Behälter mit Kurzanleitung, Farbmuster und Datenaufkleber;
- Sehr geringe Fehlalarmrate;
- Chemikalien bleiben vollständig im System - kein Kontakt mit dem Anwender;
- Anwendertraining in weniger als 15 Minuten;
- Problemlose Entsorgung;

### Nachfolgend eine Übersicht über weitere, interessante Field Forensics - Produkte:



#### ELITE™

Breitband-Tests für kommerzielle + militärische Sprengstoffe (EL 100) sowie Selbstlaborate (EL 240) in einem Testdurchgang



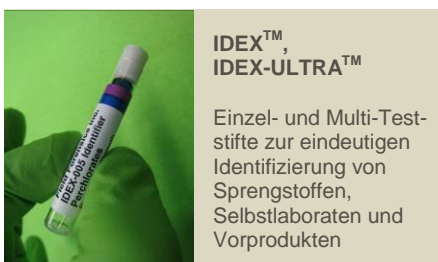
#### DABIT™

Einzel- Teststifte zur eindeutigen Identifizierung von Drogen und Betäubungsmitteln



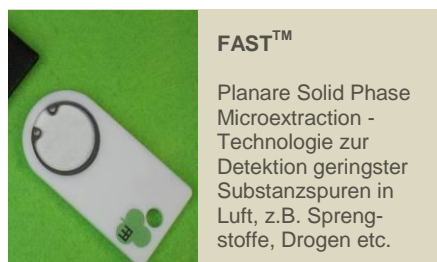
#### SafePorter™ TuffSyringe™

Solid Phase Microextraction - Technologie zur schnellen und einfachen Extraktion von Drogen Toxinen, chem. Kampfstoffen, Pestiziden, Sprengst.



#### IDEX™, IDEX-ULTRA™

Einzel- und Multi-Teststifte zur eindeutigen Identifizierung von Sprengstoffen, Selbstlaboraten und Vorprodukten



#### FAST™

Planare Solid Phase Microextraction - Technologie zur Detektion geringster Substanzspuren in Luft, z.B. Sprengstoffe, Drogen etc.



#### Sätze

Testsets mit Schnelltests für diverse Anwendungen; Lieferung in robusten Koffern, praktischen Umhängetaschen etc.

Beratung und Vertrieb in Deutschland exklusiv durch:

compositionX GmbH

Im Kamp 31 · 52391 Vettweiß · Deutschland Telefon (0 24 24) 20 37 30 · Telefax (0 24 24) 20 37 31 · sales@compositionx.de · www.compositionx.de

Geschäftsführung: Monika Lemhöfer, Arnd Lemhöfer · Sitz der Gesellschaft: Vettweiß · Registergericht: Amtsgericht Düren · St.-Nr. 207/5705/0962 · HRA-Nr. HRB 4528 · UST.-IdNr. DE 813 567 142

NATO - Lieferantenummer (NCAGE): DM505 · Dokument: TASKit - Flyer - D - rev0