

STK[®] Sperm Tracker SPRAY

STK Spray – das langerwartete Instrument zum Nachweis von Spermaspuren am Tatort

Nach einem sexuellen Übergriff oder einer Vergewaltigung besteht die Hauptaufgabe der Ermittler darin, schnell und effizient Spuren des Täters zu finden, in erster Linie Spermaspuren. Alle sogenannten „beweglichen“ Beweisstücke werden zur Analyse direkt an das Labor geschickt. „Unbewegliche“ Beweismittel werden am Ort einer Vergewaltigung hingegen oft übersehen, weil es keine geeignete Lösung für den spezifischen und wirksamen Nachweis von Sperma gibt. Damit sinken die Chancen, die DNA des Täters aufzuspüren.

Wie kann man sicher sein, dass keine Spermaspuren übersehen wurden? Wie ist vorzugehen, wenn Dinge wie Böden, Wände, Waschbecken, Türen usw. nicht an das Labor geschickt werden können? Wie kann man Zeit sparen und gleichzeitig die Untersuchungsergebnisse verbessern?

AXO Science hat mit **STK Spray** eine **sprühbare Lösung entwickelt, die es ermöglicht, direkt am Ort einer Vergewaltigung sehr spezifisch Spuren von männlicher Samenflüssigkeit nachzuweisen**, um eine Probe entnehmen und anschließend eine genetische Analyse durchführen zu können.



Forensische Leuchtquelle



STK Spray

STK Sperm Tracker erleichtert dem kriminaltechnischen Personal das Auffinden von Spermaspuren:

- **Empfindlich:** Mit der empfindlichsten erhältlichen Technik übersehen Sie keine Spermaspuren
- **Spezifisch:** Sie sparen Zeit und Geld durch Vermeidung von falsch-positiven Ergebnissen. Erkennt wird nur Sperma, selbst wenn es mit anderen Körperflüssigkeiten vermischt ist
- **Ungiftig:** Schutz von Mensch und Umwelt
- **Gebrauchsfertig und unkompliziert.**



Forensische Leuchtquelle



STK Spray

- STK Sperm Tracker ist gebrauchsfertig: Einen Beutel STK Spray in 100 ml entmineralisiertem Wasser verdünnen
- 1 Beutel ~ 10 m²
- Schachtel mit versiegelten Einzelbeuteln
- ISO 18385 Qualität
- Chargennummer, Herstellung gemäß ISO 9001
- Keine Veränderung der DNA. Vollständig kompatibel mit Extraktionstechniken
- Verwendbar auf jeder nicht-textilen Oberfläche

Einfacher und schneller Einsatz am Ort einer Vergewaltigung

STK Spray Pulver hat eine praktische Größe und wird einfach in entmineralisiertem Wasser aufgelöst. Die Lösung ist schnell einsatzbereit und leicht zu transportieren.



1

1 Beutel STK Spray
mit 100 ml
entmineralisiertem Wasser
verdünnen



2

Zum **Anmischen**
der Lösung einfach
30 Sekunden lang
schütteln. STK Spray ist
gebrauchsfertig



3

Aus einer Entfernung von
ungefähr 20cm auf
den Tatort sprühen

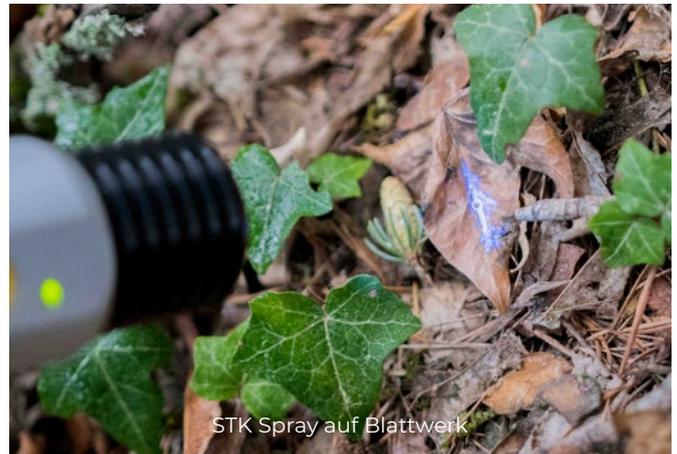


4

Beobachtung der
Ergebnisse mit einer UV-
Lampe (365 nm): Nur die
Spermaspuren sind blau
fluoreszierend sichtbar

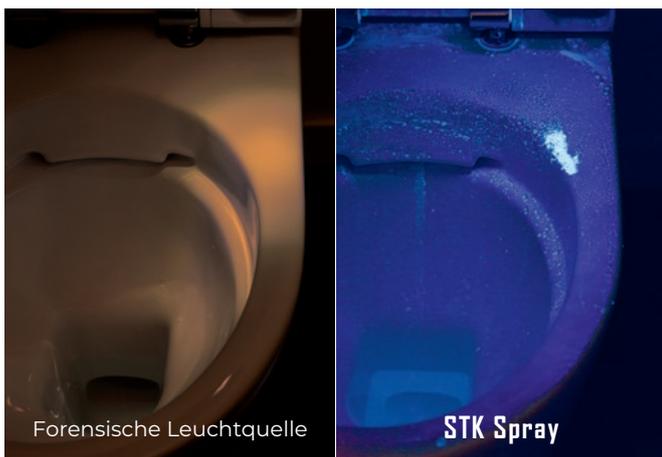
Nie wieder einen Beweis ungesichert lassen

- **STK Spray kann im Innen- und Außenbereich verwendet werden**
- **100 % der Spermaspuren werden erkannt**
- Es gibt **keine falsch-positiven** und vor allem **keine falsch-negativen** Ergebnisse
- **Extrem zuverlässiges Anwendungsprotokoll – hohe Empfindlichkeit und hohe Spezifität**
- **STK Spray erhöht die Chancen, die DNA des Täters schneller und effektiver zu erhalten.**



STK Spray auf Blattwerk

Copyright: SNPS, Frankfurt



Forensische Leuchtquelle

STK Spray



STK Spray auf Gras

Copyright: E. Nyquist, Sweden Police

AXO Science

AXO Science entwickelt innovative Lösungen im Bereich der Molekularbiologie und der Forensik. Unsere revolutionäre STK Sperm Tracker-Technologie erleichtert der Kriminaltechnik ab sofort den Nachweis von Spermaspuren am Ort einer Vergewaltigung und im Labor. AXO Science ist nach ISO 9001, ISO 13485 und ISO 18385 zertifiziert.

Kontakt

AXO Science
36 Bis Rue de Bruxelles
69100 Villeurbanne
Frankreich

+33 4 78 93 08 26
sales@axoscience.com
www.sperm-tracker.com
Folgen Sie uns auf  

Produkt ausschließlich für den forensischen Gebrauch

Copyright © 05/2022 AXO Science SAS. Unverbindliches Dokument. Alle Rechte vorbehalten.

AXO Science, STK Sperm Tracker und die zugehörigen Logos sind eingetragene Warenzeichen von AXO Science SAS. Hergestellt von AXO Science SAS. (Art.Nr.) 22/05/AXOSTK/SPRAY/PM/0001-DE