

# STK<sup>®</sup>

## Sperm Tracker

# SPRAY

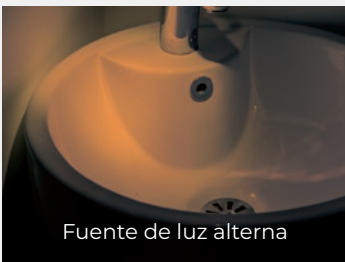
## EN LA ESCENA DE LA VIOLACIÓN PARA SUPERFICIES DURAS

ISO 18385  
Forensic Grade

### STK SPRAY, PARA ANALIZAR DIRECTAMENTE LA ESCENA DE LA VIOLACIÓN

El STK Spray es imprescindible entre las herramientas para investigar y examinar directamente la escena de la violación. Actualmente, a menudo se recogen y se envían al laboratorio la ropa y las sábanas, sin embargo, la escena de la violación no se suele examinar o se examina de forma deficiente debido a los malos resultados de las fuentes de luz alternativas (ALS, por sus siglas en inglés) en el análisis del semen. Seguramente se pierden rastros clave. ¿Cómo estar seguro de que no pasar por alto ninguna prueba? ¿Cómo analizar las pruebas que no se pueden transportar? ¿Cómo ahorrar tiempo y mejorar el índice de éxito de la investigación?

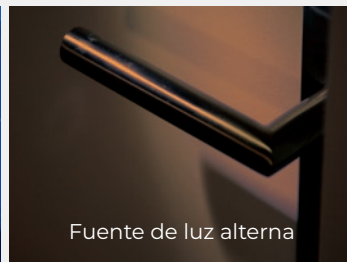
STK Spray es la primera solución de análisis que permite **una localización precisa y específica de los rastros de semen en la escena de la violación** (suelo, muebles, pomos de puerta, sanitarios, hojas de árbol, hierba, grava...). El STK Spray rompe con los procedimientos actuales al detectar de **manera instantánea y fiable** los rastros de semen directamente en el lugar de los hechos. ¡El STK Spray está **listo para usar**, solo hay que disolver un sobre en agua!



Fuente de luz alterna



STK Spray



Fuente de luz alterna



STK Spray

### STK Spray ofrece muchas ventajas en la inspección del lugar de la violación para la detección de manchas de semen

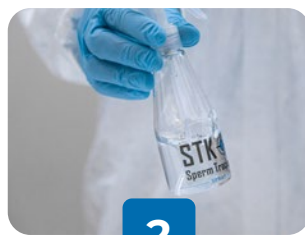
- **Sensibilidad:** aparecerán incluso los rastros mezclados, limpiados y aclarados
- **Especificidad:** solo se verán las manchas de semen
- **No tóxico:** respetuoso con el ser humano y el medioambiente
- **No altera el ADN,** completamente compatible con las técnicas de extracción y el análisis de ADN
- Solución **cómoda** y **portable**
- **Sencillo** y **listo para usar:** diluir 1x sobre de STK en agua desmineralizada
- Grado forense **ISO 18385** y normas **ISO 13485**
- Caja de **sobres individuales sellados**
- 1 sobre ~10m<sup>2</sup>

### PROTOCOLO SENCILLO Y RÁPIDO EN LA ESCENA DEL CRIMEN



1

**Diluir 1 sobre de STK Spray** en 100 ml (~3 onzas líquidas) de agua desmineralizada



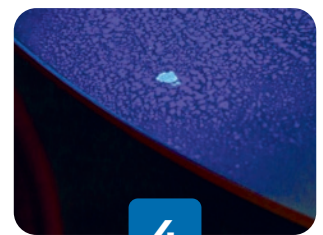
2

**Agitar suavemente,** esperar 30 segundos. La solución ya está lista para usarse



3

**Pulverizar la escena** a una distancia de ~20 cm (~8 pulgadas)



4

**Leer los resultados** con una luz UV de 365 nm con filtro de luz visible: solo las manchas de semen brillarán de color azul



## STK SPRAY

- Se puede utilizar tanto en interior como en exterior
- Se detectan el 100 % de las manchas de semen en la escena
- No hay falsos positivos y, sobre todo, no hay falsos negativos

**AXO-STK-SP-10:** STK Spray - Caja de 10 sobres

## BOTELLA PULVERIZADORA

- Pulverización fina
- Perfecta para pulverizar el Spray STK

**AXO-STK-PV1**

## CONTROL POSITIVO

- Caja de 10 controles positivos
- Perfecta para validar la solución STK Spray

**AXO-STK-PC-10**



## KIT DE INICIO STK SPRAY

- Spray STK: caja de 10 sobres
- PC10: caja de 10 controles positivos
- Lámpara UV de 365 nm recargable
- Botella pulverizadora
- Gafas UV (claras)
- Maletín

**AXO-STK-SPRAY-STARTER(EU):** Enchufe UE (EF) para luz UV

**AXO-STK-SPRAY-STARTER(US):** Enchufe US para luz UV

## LÁMPARA UV 365 NM RECARGABLE PARA STK SPRAY

- Lámpara UV 365 nm portable con batería para STK Spray. Recargable, perfecta para llevar al trabajo de campo



**AXO-STK-L-UV-EU:** Enchufe UE (E/F)

**AXO-STK-L-UV-US:** Enchufe US

## AXO Science

AXO Science desarrolla soluciones innovadoras en el campo de la biología molecular y forense. Ahora ponemos a disposición de los científicos forenses la tecnología STK Sperm Tracker, que está revolucionando la detección de rastros de esperma en el lugar de la violación y en el laboratorio. AXO Science está certificada con las normas ISO 13485 e ISO 18385.

## Contáctenos

sales@axoscience.com  
www.sperm-tracker.com  
Síguenos en  

Solo para uso forense

Copyright © 07/2024 AXO Science SAS. Documento no contractual. Todos los derechos reservados.

AXO Science, STK Sperm Tracker y sus respectivos logotipos son marcas comerciales o marcas registradas de AXO Science SAS. Fabricado por AXO Science SAS. (Ref.) 24/07/AXOSTK/SPRAY/PM/0001-ES