

EINE REVOLUTION IN DER LATENTEN  
FINGERABDRUCKENTWICKLUNG

# Lumicyano™

## THE ONE-STEP FLUORESCENT CYANOACRYLATE FUMING PROCESS

**Lumicyano** ermöglicht Ihnen Fingerspuren zu bedampfen und gleichzeitig einzufärben. Sie ersparen sich den weiteren Schritt Spuren mit Einfärbemitteln nachträglich behandeln zu müssen.

**Fingerabdrücke fluoreszieren umgehend.**

Zahlreiche Anwender von **Lumicyano** auf der ganzen Welt empfinden diese Technologie als sehr zeitsparend und effizient.

In der Tat können herkömmlich angewendete Methoden (Bedampfen & Einfärben) bis zu 48 Stunden dauern und die DNA unwiderruflich verändern oder zerstören.

Mit **Lumicyano** ist es möglich, fluoreszierende Abdrücke in nur 30 Minuten zu entwickeln.

Da **Lumicyano** keinen Einfluss auf die DNA hat, ist es nun möglich mit nur einem Produkt sowohl fluoreszierende Abdrücke als auch eine biologische Identifizierung zu erlangen.

Die korrekte Verwendung von Lumicyano erfordert die Kombination von **Lumicyano** Pulver und Solution.

- ✓ **Bedampfen und Einfärben - sofort**
- ✓ Ergebnisse bis Level 3 möglich
- ✓ DNA verträglich
- ✓ für jeden Cyanschränk geeignet
- ✓ in mobilen Bedampfungssystemen einsetzbar

Weltweit im Einsatz bei:

- alle Forensischen Laboren in Frankreich
- Scotland Yard
- LKA und Polizeidienststellen in Deutschland
- Forensische Labore in USA
- ....

**FUME + DYE**

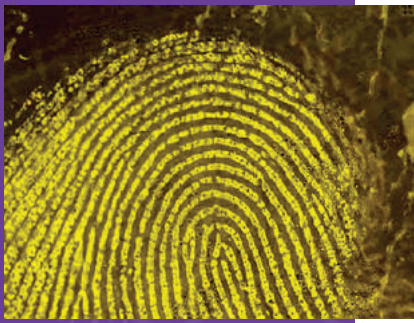


Vorgestellt auf:

**INTERPOL 2014**  
Sypisium

**ENFSI Metting 2015**  
Fingerprint Workshop

**Workshop I.A.I Konferenz 2016**  
Cincinnati & Lyon/Interpol



Beispiel eines mit Lumicyano behandelten Fingerabdruckes

Die Fluoreszenz ist mit unterschiedlichen Wellenlängen anzuregen.  
UVA 325nm - Cyan 505nm



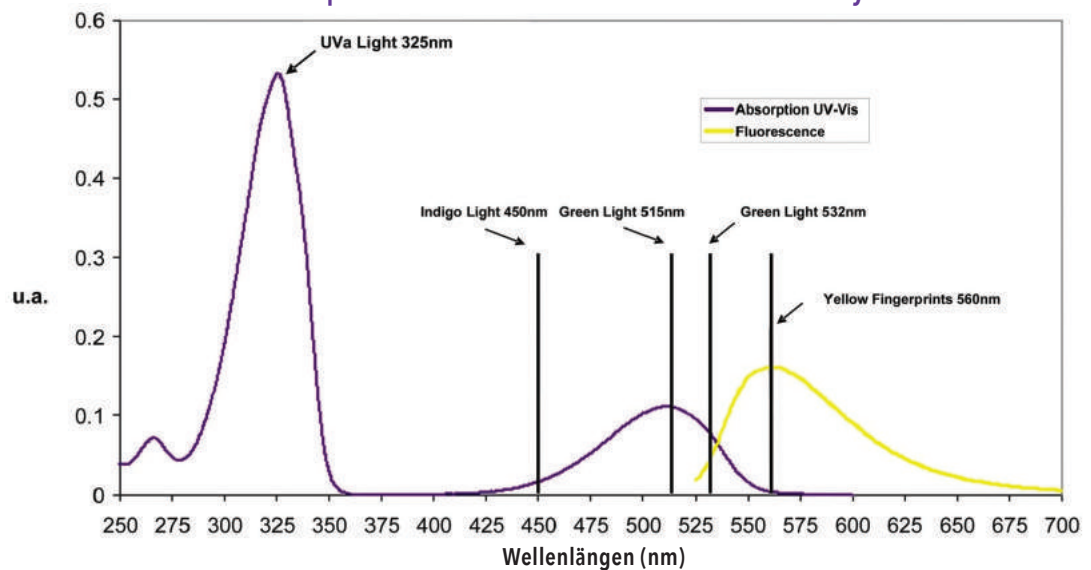
Schauen Sie sich das Video an

Produktinformationen, Sicherheitsdatenblätter und Gebrauchsanleitungen finden Sie unserer Website

## Vorteile von Lumicyano™

- ✓ Bedampfung & Einfärben in einem Schritt - in weniger als 30 Minuten.
- ✓ Ergebnisse bis Level 3 möglich
- ✓ stärkere Fluoreszenz & Helligkeit
- ✓ keine Beeinträchtigung von DNA
- ✓ einsetzbar in allen Bedampfungsschränken
- ✓ Haltbarkeit bis zu 12 Monaten
- ✓ auf verschiedenen Oberflächen anwendbar.

### Absorption von UVA und Fluoreszenzlicht für Lumicyano™



Lumicyano™ ist in folgenden Verpackungseinheiten verfügbar:

Ref	Description
<b>Lumicyano komplett Kit - Powder + Solution</b>	
LK5-100	Kit Lumicyano - 5g Pulver + 100g Solution
LK1-20	Kit Lumicyano - 1g Pulver + 20g Solution
<b>Lumicyano Pulver (Verwendbar mit Lumicyano Solution)</b>	
LP5	Lumicyano Pulver - 1 Fläschchen a 5g
<b>Lumicyano Solution (Verwendbar mit Lumicyano Powder)</b>	
LS200	Lumicyano Solution - 200g (10 Fläschchen a 20g)
<b>Lumicyano MusterKit</b>	
LKSAMP	Muster Kit Lumicyano - 0.5g Pulver + 10g Solution



Ein Kit LK5-100 (mit 5 g Lumicyano Pulver) ermöglicht bei Einsatz der Maximalmenge an Solution und 5% - iger Konzentration an Powder:

- 37 Bedampfungszyklen in einem Gerät mit einem Schrankvolumen von ca. 600/650 Litern
- 125 Bedampfungszyklen in einem Gerät mit einem Schrankvolumen von ca. 170 Litern



**CST**  
CRIME SCIENCE TECHNOLOGY

**Crime Science Technology SAS**

Tel : +33 (0) 3 20 47 33 07 - info@crimesciencetechnology.com  
www.crimesciencetechnology.com

Lumicyano™ ist eine eingetragene Marke von CST. Patentiert.