# L'identification de substances physiologiques

Les réactifs colorimétriques concernent le sang et les liquides séminaux.
Ils confirmeront leur nature afin de procéder à un prélèvement utile.
L' analyse se fait par test-frottis afin de ne pas abîmer le produit envoyé ensuite au laboratoire.
Ces réactifs fonctionnent aussi bien sur les liquides frais que secs.

L'eau PPI ou le sérum physiologique permet d'humidifier le sang séché avant de le prélever.

## Réaction colorimétrique

| Référence | Caractéristiques |
|---|---|
| DCB100 | **Pipettes de Phénophtaleine** (6) - couleur positive rose |
| DCB200 | **Pipettes de Leuco-Malachite** (6) - couleur positive bleue/verte |
| DCB300 | **Pipettes de Luminol** (6) - couleur positive bleue. Il s'agit du réactif le plus puissant. |
| LUMINOL16 | Il a une fonction différente des références ci-dessus, à savoir qu'il a été étudié pour faire apparaître en bleu des traces de sang nettoyées ce qui reste intéressant pour l'orientation de l'enquête. La coloration ne dure pas longtemps, juste le temps de prendre une photo. S'applique par vaporisation. Conditionné en 2 flacons, le mélange des deux (50/50) a une durée de conservation très courte (20 min). Vaporisateur de 475ml. |
| DCS100 | **Pipettes d'analyse séminale** (6) - couleur positive pourpre. |

DCS100

DCB100

0026.3

0014

| Référence | Caractéristiques |
|---|---|
| 0026.3 | **Eau PPI** - Eau stérile en pipettes de 1,5ml (10) |
| 0014 | **Sérum physiologique** - pipettes de 5ml |
| 0030 | **Compresses de gaz stériles** (10) dim. 10 x 10cm |
| New CC200M | **Carrés de coton** (200) dim. 10 x 8cm |

0030

# Révélateur de sang Bluestar® Forensic

Le BLUESTAR permet aux techniciens d'investigations criminelles de révéler les traces de sang invisibles à l'œil nu. Basé sur le principe de la chimiluminescence, ce révélateur de sang est le plus performant pour une utilisation sur scène de crime ou en laboratoire. Il n'altère par l'ADN et est facile à mettre en œuvre.

L'HEXAGON OBTI : Seul ou en complément du BLUESTAR® FORENSIC, il permet de déterminer si la trace de sang révélée est d'origine humaine.
Rapide, simple et facile d'utilisation.

BLUE500

BLUEOBTI

BLUEMAG

BLUECP

BLUEMINI

SYNB8

BVD-HEM

| Référence | Caractéristiques |
|---|---|
| BLUE500 | **BLUESTAR®**, kit révélateur pour traces de sang effacées qui **ne détruit pas l'ADN** (500ml).<br>Luminescence bleu électrique. |
| BLUECP<br>BLUECP8 | **BLUESTAR®** en comprimés.<br>4 doses pour préparation de 4 x 125ml.<br>8 doses pour préparation de 8 x 125ml. |
| BLUEMAG | **BLUESTAR® FORENSIC MAGNUM**<br>Bouteille 125ml de solution chimiluminescente<br>1 sachet de 3 comprimés d'oxydant |
| BLUEECO | **Microdiffuseur à pulvérisation ultrafine** pour éviter les coulures sur supports lisses. Recommandé avec **BLUESTAR®** MAGNUM. Inclinable à plus de 45°.<br>(Vente au détail possible : flacon, réserve de pression 49ml, jeu de 3 gicleurs) |
| BLUEOBTI | **HEXAGON OBTI**, test de dépistage rapide permettant de vérifier, en 2 à 3 minutes, qu'une trace de sang est bien d'origine humaine. Livré en coffret de 24 tests. |
| BLUEOBTI-6 | **HEXAGON OBTI** pour détection de sang humain (6 tests) |
| BVD-HEM | Test pour détection sang humain (20)<br>Résultat en 10 minutes.<br>Kit composé d'un boitier réactif, d'un flacon de 2ml de solution et d'un écouvillon stérile |
| BVD-HEM5 | Test pour détection sang humain (5) |
| BLUETR4 | **BLUESTAR® TRAINING** (4 doses)<br>Destiné aux entrainements |
| BLUEMINI | **BLUESTAR®** mini kit (2 x 125ml) |
| 0003 | **Sang artificiel** 125ml |
| SYNB8 | **Sang artificiel** 240ml - réagit au Bluestar<br>Idéal pour l'entrainement |

New