

Pyromol-Test

Test Kit zum qualitativen Nachweis von Proteinen auf chirurgischen Instrumenten und Oberflächen

Best.-Nr.: 8291 **Inhalt:** 20 Tests

Leistungsmerkmale

- Einfach zu handhabender Fertigtest
- Blaue Färbung ab **1 µg Protein**
- Nachweis von Proteinresten aller Art auf Oberflächen und Instrumenten
- Der Pyromol-Test erkennt auch denaturierte und chemisch veränderte Proteinreste
- Keine Fehlinterpretation durch Glutaraldehyd oder Peressigsäure
- Test ist konzipiert gemäß **ISO 15883**



Anwendung

- Handschuhe tragen! Auch auf der Haut befinden sich Proteine.
- Verpackung öffnen, enthalten sind Indikatorreagens (gelborange) und Teststäbchen
- Feuchte Flächen werden mit dem trockenen Stäbchen abgerieben, für trockene Flächen wird das Stäbchen mit einem Tropfen reinem Wasser angefeuchtet. Instrumente oder Oberflächen fest abreiben.
- Teststäbchen in das Fläschchen geben (Kopf nach unten) für 5 Minuten stehen lassen.
- Eine Verfärbung am Teststäbchen kann bei Anwesenheit von Proteinen schon nach 1 Minute sichtbar sein, eine längere Wartezeit zeigt das Ergebnis noch deutlicher.
- Eine Verfärbung am Teststäbchen nach blau zeigt Proteinreste auf der getesteten Oberfläche an. Bei größeren Proteinmengen färbt sich die gesamte Lösung blaugrün.



Auswertung des Pyromol-Tests: Eine blaue Verfärbung weist auf Proteinverunreinigungen hin.

INFO: Der Kontakt mit alkalischen Substanzen sowie quartäre Ammoniumverbindungen (Bestandteile von Reinigern) können eine Verfärbung auslösen. Der Kontakt mit bloßen Händen kann Proteinteilchen auf das Teststäbchen übertragen und zu einem falsch positiven Ergebnis führen. Test nur mit den mitgelieferten Stäbchen verwenden. Andere Teststäbchen können das Ergebnis verfälschen und sollten vorher getestet werden.

Lagerung: Bei 2 – 25° C in verschlossener Schachtel, außer Reichweite von Licht und Wärme lagern

Haltbarkeit: 18 Monate ab Herstellungsdatum

pyromol_01_deu