




Papierki do oznaczeń jakościowych - Arsen



Papierki do oznaczeń jakościowych Macherey-Nagel umożliwiają szybkie wykrycie arsenu i arsenowodoru. W obecności AsH_3 **biały** papier testowy zabarwia się na kolor **brązowoczarny**. Próg wykrywalności wynosi **0,5 μg** arsenu.

Opakowanie zawiera 200 sztuk pasków testowych o wymiarach 20 x 70 mm.

| Miniatura | Nr-art. | Nazwa | Zmiana barwy | Szt./Op. |
|---|---------|-------------------------------------|----------------------------|----------|
|  | M-3670 | Papierki do ozn. jakościowych Arsen | biały-ciemnobrązowy/czarny | 200 szt. |

Opis

Papierki do oznaczeń jakościowych arsen umożliwiają szybkie wykrycie AsH_3 w fazie gazowej. Mogą znaleźć one zastosowanie do wykrywania arsenu w moszczu winnym i winie, jak również do wykrywania arsenowodoru w powietrzu. Paski M-3670 zawierają bromek rtęci. Arsenowódor tworzy barwne związki kompleksowe z rtęcią. Papier testowy zmienia kolor z **białego** na **brązowo-czarny**. Przy niższych stężeniach arsenu zabarwienie jest mniej intensywne - pasek zmienia kolor na cytrynowożółty. Dla przyspieszenia reakcji barwnej w przypadku wykrywania AsH_3 w powietrzu pasek można zwilżyć bezwodnikiem octowym. Próg wykrywalności wynosi **0,5 μg arsenu**.

Opakowanie zawiera 200 sztuk papierków testowych o wymiarach 20 x 70 mm.