



## Papierki do oznaczeń jakościowych - Nikiel



Papierki do oznaczeń jakościowych Nikiel dedykowane są do wykrywania jonów Ni(II) w roztworach lub stopach metali. W obecności tych jonów biały papier testowy zabarwia się na czerwono. Próg wykrywalności wynosi **10 mg/l Ni<sup>2+</sup>**.

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

| Miniatura                                                                         | Nr-art. | Nazwa                                | Zmiana barwy     | Szt./Op. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------|------------------|----------|
|  | M-3657  | Papierki do ozn. jakościowych NIKIEL | biały - czerwony | 200 szt. |

### Opis

Papierki do oznaczeń jakościowych Nikiel firmy Macherey Nagel służą do wykrywania **niklu w stopach metali oraz w roztworach**. W wyniku reakcji barwnej zachodzącej w obecności jonów niklu **biały** papier testowy zmienia kolor na **czerwony**. Próg wykrywalności w roztworach wynosi **10 mg/l Ni<sup>2+</sup>**, natomiast dla niklu w stopach jest to **0,5% Ni**. Reakcję mogą zakłócać jony żelaza, kobaltu i miedzi. Reakcję zakłóca wiele jonów: manganu, molibdenu, tytanu i wanadu.

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