



## Papierki do oznaczeń półilościowych Quantofix - Cyna



Półilościowe paski testowe Quantofix do oznaczania cyny. Zmiana barwy z białej na ciemnoniebieską. Zakres pomiarowy: 10-500 mg/l  $\text{Sn}^{2+}$ . Opakowanie zawiera 100 szt. papierków.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zmiana barwy	Szt./Op.
	M-3884	Paski do ozn. półilościowych Quantofix Cyna	biały - ciemnoniebieski	100 szt.

### Opis

Paski testowe Quantofix do półilościowego oznaczania stężenia jonów cyny(II) w roztworach. Obecność jonów powoduje zmianę barwy papierka z białej na ciemnoniebieską. Zakres pomiarowy: 10-500 mg/l  $\text{Sn}^{2+}$ . Temperatura przechowywania: 4-30 °C.

Stopniowanie skali pasków: 0 • 10 • 25 • 50 • 100 • 250 • 500 mg/l  $\text{Sn}^{2+}$ .

Jeżeli w roztworze występują jony  $\text{Sn(IV)}$  muszą one zostać zredukowane przed wykonaniem oznaczenia. Do 5 ml próbki należy dodać 0,5 ml stężonego HCl oraz kilka wiórków magnezowych i ogrzać do wrzenia. Heksacyjanożelaziany w stężeniu > 10 mg/l (żółtobrazowe zabarwienie) mogą zakłócać pomiar i muszą być rozłożone przez odparowanie z 96% kwasem siarkowym.