bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Papierki do oznaczeń jakościowych - Srebro

MACHEREY-NAGEL

Papierki do oznaczeń jakościowych Srebro służą do wykrywania jonów Ag(I) w roztworach. W ich obecności łososiowoczerwony papierek testowy zmienia barwę na czerwono-fioletową. Próg wykrywalności wynosi 20 mg/l Ag^+. Opakowanie zawiera 200 pasków o wymiarach 70 x 20 mm.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zmiana barwy	Szt./Op.
	M-3660	Papierki do ozn. jakościowych Srebro	łososiowy - czerwonofioletowy	200 szt.

Opis

Paski testowe do oznaczeń jakościowych Srebro umożliwiają szybką i pewną identyfikację jonów Ag(I) w roztworach. Obecność jonów Ag+ powoduje, że w zachodzącej reakcji barwnej na łosiowym papierku testowym pojawiają się czerwono-fioletowe plamki. Próg wykrywalności wynosi **20 mg/l Ag^+**. Reakcję mogą zakłócać jony miedzi oraz rtęci. Bardzo podobne zabarwienie papierka testowego ma miejsce pod wpływem złota, platyny i palladu. Pierwiastki te można maskować dodatkiem cyjanku potasu.

Opakowanie zawiera 200 pasków o wymiarach 70 x 20 mm.