




Papierki do oznaczeń jakościowych - Chrom



Papierki do oznaczeń jakościowych Chrom są przeznaczone do szybkiego wykrywania chromu (VI). W obecności Cr^{6+} biały papier testowy zabarwia się na kolor **fioletowy**. Próg wykrywalności wynosi **2 mg/l Cr^{6+}** , czyli **5 mg/l CrO_4^{2-}** .

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

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zmiana barwy	Szt./Op.
	M-3651	Papierki do ozn. jakościowych Chrom	biały - fioletowy	200 szt.

Opis

Papierki do oznaczeń jakościowych chrom umożliwiają szybkie i pewne wykrywanie jonów chromu (VI). W ich obecności na białym papierku testowym pojawiają się **fioletowe** plamki. Jony Cr^{3+} mogą być wykryte jedynie po wcześniejszym utlenieniu do Cr^{6+} . Testowany roztwór powinien mieć odczyn kwaśny lub zasadowy, ponieważ roztwory o pH neutralnym są bardzo słabo absorbowane przez papierki wskaźnikowe. W wykrywaniu jonów chromu przeszkadzać mogą sole rtęci lub molibdeniany.

Próg wykrywalności to **2 mg/l Cr^{6+}** , czyli **5 mg/l CrO_4^{2-}** .

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