



Papierki wskaźnikowe bez skali barw



Papierki wskaźnikowe bez skali barw to proste narzędzie do określania czy pH roztworu jest poniżej czy powyżej punktu zmiany koloru. Przydatne do rozróżniania roztworów kwaśnych i zasadowych.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Zakres pomiaru	Zmiana barwy	Rodzaj pak.	Dł. rolki	Szt./Op.
	M-3500	Papierki brylantowe	pH 6,7 - 7,9	żółty - czerwony	pudełko	-	200 szt.
	M-3501	Papierki kongo - MN 816 N	pH 5,0 - 3,0	czerwony - niebieski	rolka	5 m	1 szt.
	M-3502	Papierki kongo - MN 816 N	pH 5,0 - 3,0	czerwony - niebieski	opak. uzupełniające	5 m	3 szt.
	M-3503	Papierki kongo - MN 616 T	pH 5,0 - 3,0	czerwony - niebieski	pudełko	-	200 szt.
	M-3504	Papierki kongo - MN 260 HE	pH 5,0 - 3,0	czerwony - niebieski	pudełko	-	200 szt.
	M-3505	Papierki nitrazynowe żółte	pH 6,0 - 7,0	żółty - niebieski	pudełko	-	200 szt.
	M-3506	Papierki fenoloftaleinowe	pH 8,3 - 10,0	biały - fukcja	rolka	5 m	1 szt.
	M-3507	Papierki fenoloftaleinowe	pH 8,3 - 10,0	biały - fukcja	opak. uzupełniające	5 m	3 szt.

Opis

Papierki wskaźnikowe bez skali barw to proste narzędzie do określania czy pH roztworu jest poniżej czy powyżej punktu zmiany koloru. Są w całości zaimpregnowane indykatorem. Są szczególnie przydatne do rozróżniania roztworów kwaśnych i zasadowych.

Papierki brylantowe pakowane są w pudełko zawierające 200 szt. Barwa żółta przechodzi w czerwoną w zakresie pH 6,7-7,9. Papierki brylantowe znajdują zastosowanie do wskazywania obecności związków alkalicznych w reakcjach.

Papierki kongo dostępne są w rolce o dł. 5 m, jak również w opakowaniu uzupełniającym zawierającym 3 rolki o dł. 5 m. Występują także w wariantach 200 szt. pasków pakowanych w pudełku. Bardzo czułe czerwone papierki kongo zmieniają kolor na niebieski przy pH w zakresie 5,0-3,0. Stosowane m. in. przy reakcjach neutralizacji, wykrywaniu kwasu mlekowego w pożywkach hodowlanych.

Kolejne paski wskaźnikowe, papierki nitrazynowe żółte zmieniają kolor przy pH przekraczającym 6 w kierunku warunków zasadowych. Przy pH 7 mają kolor szaro-niebieski, natomiast przy pH większym niż 8 – niebieski. Stosowane przy reakcjach neutralizacji. Dostępne w pudełku zawierającym 200 pasków.

Papierki fenoloftaleinowe oferowane są w rolce o dł. 5 m lub w formie opakowania uzupełniającego zawierającego 3 rolki po 5 m każda. Fenoloftaleina zmienia kolor na różowy, gdy pH przekracza wartości 8,3 w stronę warunków zasadowych, by przy pH wyższym niż 10 przejść do koloru malinowo-czerwonego.