



## **UNITEST - Indikatorpapier**

Indikatorpapier zur Bestimmung des pH-Wertes in wässrigen Lösungen

### **Bestandteile**

Getränktes Indikatorpapier und gedruckte Farbvergleichstafel. Das Indikatorpapier auf Rolle ist durchgängig getränkt, die Indikatorstreifen im Heft sind am unteren Ende mit der Indikatorlösung imprägniert.

### **Anwendungsgebiet**

Messung des pH-Wertes in gepufferten wässrigen Lösungen.

### **Prinzip**

Farbumschlag des Indikators in Abhängigkeit von der Wasserstoffionen-Aktivität.

### **Durchführung der Bestimmung**

Von der Indikatorpapier-Rolle ein Stück oder aus dem Heft einen Streifen abtrennen und in die zu untersuchende Lösung tauchen oder mit einem Glasstab betupfen. Farbton mit der Farbvergleichstafel an der Aussenseite der Dose oder auf dem Umschlag vergleichen.

### **Hinweise**

Für Messungen in ungepufferten Lösungen sowie Lösungen mit einem hohen Anteil an Kolloiden oder organischen Lösungsmitteln sind Unitest-Indikatorpapiere nur bedingt geeignet.

Vor Feuchtigkeit geschützt und trocken lagern. Bei sachgemäßer Lagerung sind die Teststreifen bis zum aufgedruckten Verfallsdatum verwendbar.

### **Handelsform**

Unitest I pH 1-11	Rolle á 5 m mit Farbvergleichstafel	Bestell-Nr.: 7411
	Umschlag mit 50 Streifen und Farbvergleichstafel	Bestell-Nr.: 7413
	Beutel mit 5 Rollen Nachfüllpackung	Bestell-Nr.: 7412
Unitest II pH 1-5	Rolle á 5 m mit Farbvergleichstafel	Bestell-Nr.: 7421
Unitest III pH 5-9	Rolle á 5 m mit Farbvergleichstafel	Bestell-Nr.: 7431

Kallies Feinchemie AG  
Höhenweg 9  
01855 Sebnitz  
Telefon (035971) 5060  
Telefax (035971) 52140