



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S. r. l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

Cod.N° 1022

NOME DEL KIT : IPT pH 1-11

TIPO DI ANALISI: colorimetrica

METODO: indicatore misto per una determinazione "universale"

SENSIBILITA': 0,5 unità di pH

NUMERO DETERMINAZIONI: 200

CONTENUTO DEL KIT:

- 1 flacone 25 cc indicatore pH 0-11
- 1 provetta da 10cc con tappo
- 1 scala cromatica
- istruzioni

OSSERVAZIONI:

- L'indicatore di elezione per tutti i casi in cui non è richiesta la massima precisione (ottenibile strumentalmente con un buon pH-metro). Nel campo più importante, da 5 a 10, si ha una buona differenziazione dei colori di 0,5 in 0,5 unità di pH, mentre nel campo inferiore a 5 le differenze di pH vanno di unità in unità e comportano solo lievi differenze nella tonalità di rosso, difficili da interpretare anche per l'occhio esperto. Per questa ragione è stato creato il kit pH 0-5 (codice 1020), che offre una migliore differenziazione dei colori in questo campo. Inoltre per il campo di grande interesse da leggermente acido a leggermente alcalino (6,8 - 8,4) è stato creato il kit pH 6,8-8,4 (codice 1021) con un indicatore misto che, in questo campo, presenta grandi differenze di colore (dal giallo al violetto, passando per arancione e rosso) e pertanto consente di apprezzare con una certa precisione anche piccole differenze di pH.

RICAMBI DISPONIBILI

- indicatore pH 0-11, confezione da 6 flaconi
- provetta da 10cc, confezione da 12
- scala cromatica, 1 pezzo

Cod.N° 3007

Cod.N° 3312

Cod.N° 3416

SCHEDA DI SICUREZZA: 1022