

Consumabili per Analizzatori Kjeldahl



Pastiglie Catalizzatrici pre-dosate KJTabs™, bustine Vreceiver™ per la preparazione dell'acido borico con indicatori e navicelle di pesata per analisi Kjeldahl.

Le alte temperature e l'aggiunta di un catalizzatore adatto al campione in analisi, sono elementi in grado di influenzare la velocità e l'efficienza del processo di mineralizzazione nelle analisi Kjeldahl. Grazie alle pastiglie **catalizzatrici** e **antischiama KJTabs™** interamente prodotte da VELP è possibile raggiungere i più alti standard di prestazioni nel più ampio spettro di applicazioni analitiche.

Le navicelle di pesata esenti d'azoto possono essere mineralizzate con il campione durante la determinazione di azoto secondo il metodo Kjeldahl. Infatti, la pesata di sostanze sciroppose, viscosi, di polpe, ed in molti casi anche di polveri, presenta problemi al momento del trasferimento quantitativo nei provettoni di mineralizzazione che vengono risolti grazie alle navicelle di pesata VELP Scientifica.

Durante il processo di distillazione il distillato contenente ammoniaca viene raccolto mediante una soluzione di acido borico per evitare perdite NH₃ in stato gassoso. Le bustine **Vreceiver™** di VELP contengono una formula certificata di **acido borico** con un misto di **indicatori** menzionati nei metodi AOAC, in grado di garantire una soluzione ricevente accurata e affidabile per la **titolazione colorimetrica**.

KjTabs™ per Digestori

- Le pastiglie **catalizzatrici** accelerano la digestione del campione
- Facili da utilizzare e **compatibili con tutti i digestori**
- Ampia scelta di catalizzatori **per tutti i campioni**
- Efficace **azione antischiuma**
- Attente all'ambiente, non contengono mercurio
- 7 diversi tipi di pastiglie con formulazioni specifiche

Navicelle di pesata esenti d'azoto

- **Semplificano** l'inserimento del campione
- Non interferiscono con la mineralizzazione/digestione del campione
- Assicurano mineralizzazioni accurate

Vreceiver™ per la titolazione colorimetrica

- Formula in polvere predosata per la preparazione di **acido borico** con **indicatori**
- Efficace nella determinazione della quantità di azoto totale Kjeldahl
- **Standardizza** la preparazione della soluzione ricevente
- 1 litro di soluzione **pronta in pochi minuti**
- Assicura una titolazione colorimetrica precisa ed efficiente
- Può essere conservata a lungo e garantisce stabilità nel tempo
- Innovativo packaging in comode bustine