

Test ATP sulle superfici 100pz (64003BC) x MVP ICON BIOCONTROL MILLIPORE



Codice Articolo: 64003-100

Breve descrizione del prodotto:

Test ATP sulle superfici 100 pz per MVP ICON BIOCONTROL MILLIPORE

Descrizione

Descrizione generale

Il dispositivo di campionamento per superfici MVP ICON è indipendente e si utilizza con il sistema MVP ICON

per il monitoraggio della qualità e dell'HACCP ambientale.

Non perfora le guarnizioni durante l'attivazione: il reagente scende lungo lo stelo del tampone e rilascia uniformemente l'ATP dalla punta.

L'ATP è presente nella maggior parte dei residui alimentari e in tutte le cellule di batteri, lieviti e muffe.

Applicazioni

Analisi dell'ATP, trasformazione degli alimenti, monitoraggio HACCP, igienizzazione, bioluminescenza dell'ATP.

Azioni biochimiche/fisiologiche

Il rilevamento dell'ATP tramite bioluminescenza è un indicatore consolidato dell'igiene delle superfici e dell'efficacia della pulizia nella trasformazione degli alimenti. L'ispezione visiva non è sufficiente come controllo, e i test microbiologici richiedono 2-7 giorni. Con MVP ICON i risultati arrivano in circa 10 secondi, permettendo decisioni immediate e azioni correttive se necessario. L'ATP è presente in tutte le cellule viventi e in qualunque sostanza organica. Dopo la pulizia e/o l'igienizzazione si analizzano apparecchiature e ambienti: se le procedure sono state efficaci, i livelli di ATP devono risultare bassi.

Caratteristiche e vantaggi

Più fiducia nei propri risultati

- Design del tampone che riduce le variazioni nella raccolta, garantendo misurazioni riproducibili e accurate.
- Misura dell'emissione luminosa del reagente e non della superficie del dispositivo solido, per elevata ripetibilità.
- Il reagente scorre lungo lo stelo cavo e trasporta uniformemente l'ATP fino alla provetta, assicurando precisione.
- Attivazione con un solo passaggio e una sola mano, lasciando l'altra libera.

Aumenta la flessibilità dei programmi

- Tampone neutralizzante che riduce l'interferenza dell'igienizzante: analisi possibili prima o dopo l'igienizzazione.
- Minimizza l'effetto di igienizzanti comuni come Quat, cloro e acido peracetico.
- Riduce falsi negativi/positivi causati da soppressione o amplificazione degli igienizzanti su tamponi concorrenti.

Comodo da conservare

- Conservazione a temperatura ambiente, senza necessità di refrigerazione, liberando spazio refrigerato.

Nota sulla preparazione

Conservare a 2-30 °C, al riparo dalla luce solare diretta. I dispositivi non utilizzati devono essere nuovamente sigillati in buste laminate.

Altre note

Tutti i reagenti per il test si trovano all'interno del dispositivo di campionamento.

Note legali: MVP ICON è un marchio registrato di Merck KGaA, Darmstadt, Germany.

Download

Manuale d'uso



Scheda tecnica



Brochure

