

FAQ Kit Spoilage Bacteria Ident

1. Handhabung nach Gebrauch

1.1 Entsorgung

Wie ist das Kit Spoilage Bacteria Ident zu entsorgen?

Alle Bestandteile können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften mit dem Hausmüll entsorgt werden. Dementsprechend ist auch keine Autoklavierung notwendig.

1.2 Einweg- oder Mehrwegteile

Sind die Materialien, wie Detektionsmodule, wiederverwendbar?

Alle Bestandteile des Kits sind für den einmaligen Gebrauch konzipiert. Endress+Hauser setzt sich jedoch aktiv für den Umweltschutz ein und arbeitet kontinuierlich daran, nachhaltige Lösungen zu fördern.

1.3 Kreuzkontamination

Besteht Anlass zur Sorge bezüglich einer möglichen Kreuzkontamination?

Da die Proben in einem geschlossenen System analysiert werden, gibt es dazu keinen Anlass.

2. Produktdetails

2.1 Lebend-Tot-Differenzierung

Kann das System zwischen lebenden und toten Bakterien unterscheiden?

Die Polymerase-Kettenreaktion (PCR), auf der unser System basiert, ist eine Methode zur Analyse des genetischen Materials von Bakterien. Der Test erfasst daher die allgemeine Bakterienpopulation ohne Differenzierung.

2.2 Unterschied zu dem Kit Spoilage Bacteria Screen

Wie unterscheidet sich das Kit von unserem Kit Spoilage Bacteria Screen?

Es identifiziert spezifische bierverderbende Bakterien und Resistenzgene, während das Kit Spoilage Bacteria Screen wichtige bierverderbende Bakteriengruppen und Resistenzgene detektiert.

2.3 Freigegebene Probearten

Welche Arten von Proben kann ich mit dem Kit Spoilage Bacteria Ident testen?

Klasse	Probentyp	Erklärung
Abstrichproben 	Abstrichprobe auf trockener Oberfläche	Freigegeben
	Abstrichprobe auf feuchter Oberfläche	Freigegeben
Flüssige Proben 	Gefiltertes Bier	Freigegeben
	Ungefiltertes Bier	Freigegeben
	Dunkles Bier	Freigegeben Für die Nutzung ist ein Zusatzmodul notwendig. Dieses kann als Ergänzung zum Kit unter Angabe der Ref.-Nr. B-2023 kostenfrei bei orders.ehbs@endress.com angefordert werden.
	Bier in Anzuchtmedium	Freigegeben für die Verwendung einer 1:1 Mischung von Bier und Anzuchtmedium NBB®-PCR (Bouillon) 7.85420.782
Kolonien 	Eine Kolonie gepickt	Freigegeben
	Mehrere Kolonien	Nicht freigegeben Es können aufgrund einer zu hohen Konzentration falsche Ergebnisse auftreten.