

BLUEHILL® UNIVERSAL

Opzioni di esportazione di risultati e dati originali



Bluehill Universal offre molte opzioni di esportazione dei risultati delle prove e dei dati non elaborati. Al completamento di un lotto di prove, gli utenti possono esportare automaticamente un report professionale oppure creare un file di output personalizzato con tabelle di parametri del metodo a formattazione personalizzata, risultati delle prove e dati non elaborati, pronti per essere importati in un LIMS.

Qual è la differenza tra un file di esportazione e un report?

- Un file di esportazione contiene i risultati e/o i dati non elaborati di un lotto in formato .CSV o testo personalizzato, facilitando lo sviluppo di report e formattazione personalizzati. Grazie alla loro natura personalizzabile, questi file vengono generalmente creati per importare i risultati direttamente nel LIMS di un'organizzazione. Il formato di file predefinito è CSV, ma un utente può personalizzarlo in qualsiasi formato di testo in base alle proprie esigenze specifiche.
- È possibile esportare un report come file PDF, Word o HTML in un modello dall'aspetto più raffinato e formattato, in modo che sia pronto per la condivisione con le principali parti interessate, immediatamente dopo il termine di un lotto. Per i report, è possibile utilizzare numerosi modelli creati precedentemente, oppure crearne di personalizzati con il logo dell'organizzazione. Di solito nei report sono presenti grafici, tabelle di risultati e altri parametri pertinenti alle prove.

Quanti file vengono esportati al termine di un lotto?

- È possibile configurare ogni metodo di Bluehill Universal affinché esporti al termine di ogni lotto 1 o 2 file personalizzati distinti, oltre a un report Bluehill.

In che modo è possibile personalizzare la formattazione di esportazione?

- Qualsiasi estensione di file personalizzabile
- Intestazioni di colonne, unità e titoli di sezioni opzionali
- Sezione, riga, colonna e separatori di valori personalizzabili
- Tipi di codifica ASCII, UTF-8 e UTF-16
- Layout orizzontale o verticale

Perché è utile

Mediante gli strumenti di esportazione di risultati e dati non elaborati integrati, è possibile semplificare la procedura di generazione di report di un laboratorio e risparmiare tempo altrimenti impiegato per la scrittura dei risultati manualmente, il copia e incolla o l'immissione in un database. Inoltre, viene eliminata la possibilità di manipolazione dei dati oppure che un operatore digiti un valore errato, riducendo la necessità di ripetere le prove e garantendo l'affidabilità dei dati.

