Sistemi di sicurezza b.safe

Una soluzione per il controllo degli strumenti e l'acquisizione dei dati in cromatografia

La linea di prodotti b.safe offre soluzioni di sicurezza all'avanguardia per la cromatografia liquida ad alte prestazioni (HPLC).

Concepiti per proteggere dagli agenti chimici pericolosi, ridurre la perdita di solventi e garantire l'integrità degli eluenti, i sistemi *b.safe* combinano **funzionalità avanzate** e **facilità d'uso**.

Che si tratti di tappi di estrazione, valvole d'aria o filtri di scarico, ogni componente è progettato per **ottimizzare l'efficienza del laboratorio** e **garantire la massima sicurezza** in ogni fase del processo *HPLC*.

1. **Massima protezione da vapori pericolosi.**
   I tappi b.safe garantiscono una chiusura ermetica durante l'estrazione di solventi, riducendo il rischio di esposizione a sostanze chimiche pericolose.

2. **Riduzione delle perdite di solventi.**
   Grazie al sistema di valvole, il solvente rimane sicuro all'interno del contenitore senza evaporazioni indesiderate.

3. **Pulizia semplice.**
   I materiali resistenti chimicamente, come il *PTFE* e il *PPS*, rendono i tappi *b.safe* facili da sterilizzare e pulire in autoclave.

4. **Durata della vita monitorata.**
   Le valvole hanno un indicatore di durata che facilita il monitoraggio e la sostituzione periodica, garantendo un funzionamento sicuro e continuo.

5. **Facile da maneggiare.**
   Il design ergonomico con superfici in rilievo garantisce una presa salda anche con mani guantate, migliorando la sicurezza e l'efficienza.