

# PDS-250, soluzione di decontaminazione da DNA/RNA, spruzzatore, 250 ml

## DESCRIZIONE

La contaminazione è particolarmente problematica nella tecnica PCR altamente sensibile. Proveniente da frammenti aerosolizzati, il DNA contaminante può causare contaminazioni crociate che determinano in tal modo dati inaccurati e di conseguenza un'analisi erroneamente interpretata.

PDS-250 è una soluzione pronta all'uso per l'eliminazione di DNA e RNA dalla superficie prima della preparazione della reazione PCR. Il DNA/RNA viene rimosso in pochi secondi dopo l'uso. La soluzione contiene un tensioattivo e un agente non alcalino e non cancerogeno. PDS-250 è destinato all'uso su armadietti PCR e cappe a flusso laminare (ad es. **UVT-S-AR**), dispositivi di laboratorio - **Biomagpure 12, TS-100**, pipettatrici - pipette serie **Assist**, ecc.

Vantaggi - Altamente efficace

PDS-250 è efficace contro ampliconi, plasmidi o DNA e RNA genomici dalla maggior parte delle superfici ad eccezione dei metalli leggeri o non ferrosi (ad es. alluminio, rame, piombo, nichel, stagno, titanio, zinco, ecc.).

PDS-250 è pronto all'uso per eliminare DNA e RNA da superfici idonee. Decontaminazione facile e veloce; l'uso di PDS-250 sia prima che dopo l'analisi PCR è rapido, agevole e ideale per mantenere un'area di lavoro pulita e quindi risparmiare tempo e denaro.

PDS-250 è resistente al calore e stabile per diversi anni

Uso consigliato: Applicabile solo nella ricerca e nell'industria. Non consigliato per applicazioni cliniche. Utilizzare come indicato. PDS-250 deve essere applicato su vetro, ceramica, plastica, gomma, acciaio e metallo prezioso. PDS-250 non può essere utilizzato per la pulizia di metalli leggeri o non ferrosi. Per evitare danni o decolorazione, si consiglia di effettuare un test sulle superfici sensibili prima dell'uso.



## NUMERO DI CATEGORIA

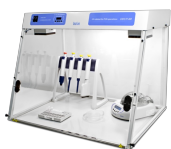
BS-040107-DK

PDS-250, formulazione pronta per l'uso in flacone spruzzatore, 250 ml

## SPECIFICHE

Volume	250 ml
--------	--------

## ACCESSORI



**UVC/T-AR**

BS-040102-AAA

DNA/RNA UV-pulitore armadio

Armadio UV DNA/RNA **UVC/T-AR** progettata per operazioni di pulizia con campioni di DNA. L'armadio UV fornisce protezione contro le contaminazioni.

È un modello da banco  
compatto da struttura in



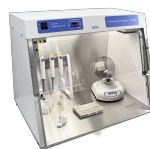
**UVC/T-M-AR**

BS-040104-AAA

DNA/RNA UV-pulitore armadio

Armadio UV DNA/RNA **UVC/T-M-AR** progettata per operazioni di pulizia con campioni di DNA. L'armadio UV fornisce protezione contro le contaminazioni.

È un modello da banco  
compatto da struttura in



**UVT-B-AR**

BS-040109-A05

DNA/RNA UV-pulitore armadio

Armadio UV DNA/RNA **UVT-B-AR** progettata per operazioni di pulizia con campioni di DNA. L'armadio UV fornisce protezione contro le contaminazioni.

È un modello da banco  
compatto da struttura in



**UVT-S-AR**

BS-040107-AAA

DNA/RNA UV-pulitore armadio

Armadio UV DNA/RNA **UVT-S-AR** progettata per operazioni di pulizia con campioni di DNA. L'armadio UV fornisce protezione contro le contaminazioni.

composto da struttura in metallo, pareti in plexiglas e una superficie di lavoro verniciata con smalto in polvere.

Le armadie UV sono dotate di una lampada UV aperta installata nella parete superiore. La radiazione UV della lampada aperta disinfetta l'area di lavoro rendendo inattivi i frammenti di DNA/RNA in 15-30 minuti di esposizione. Un timer digitale controlla la durata della radiazione UV diretta. Una lampada a luce diurna fornisce una corretta illuminazione della superficie di lavoro.

Le armadie UV sono dotate di un circolatore AR UV a flusso con funzione battericida, che fornisce una decontaminazione costante all'interno dell'armadio durante il funzionamento. Se ne consiglia l'utilizzo per le operazioni con ampliconi di DNA/RNA.

Il circolatore UV AR si compone di una lampada UV, un ventilatore e filtri antipolvere organizzati all'interno di uno speciale corpo in grado di proteggere l'utente contro i raggi UV durante il funzionamento della armadio UV. Il circolatore aumenta la densità massima di luce UV rendendola sufficientemente efficace per l'inattivazione DNA/RNA. Il circolatore UV processa 100 volumi per ora, creando condizioni asettiche permanenti di lavoro all'interno della armadio.

Su richiesta, sono disponibili i tavoli mobili T-4 con freni alle ruote e cassetto, appositamente progettati.

Vantaggi delle armadie UV Biosan:

- Decontaminazione UV ad alta densità ozone-free
- Lampade UV a lunga durata (9.000 ore in media)
- Spegnimento automatico delle lampade UV quando lo schermo protettivo è aperto
- Circolatore a flusso con

composto da struttura in metallo e una superficie di acciaio inossidabile.

Le armadie UV sono dotate di una lampada UV aperta installata nella parete superiore. La radiazione UV delle lampade aperte disinfetta l'area di lavoro rendendo inattivi i frammenti di DNA/RNA in 15-30 minuti di esposizione. Un timer digitale controlla la durata della radiazione UV diretta. Una lampada a luce diurna fornisce una corretta illuminazione della superficie di lavoro.

Le armadie UV sono dotate di un circolatore AR UV a flusso con funzione battericida, che fornisce una decontaminazione costante all'interno dell'armadio durante il funzionamento. Se ne consiglia l'utilizzo per le operazioni con ampliconi di DNA/RNA.

Il circolatore UV AR si compone di una lampada UV, un ventilatore e filtri antipolvere organizzati all'interno di uno speciale corpo in grado di proteggere l'utente contro i raggi UV durante il funzionamento della armadio UV. Il circolatore aumenta la densità massima di luce UV rendendola sufficientemente efficace per l'inattivazione DNA/RNA. Il circolatore UV processa 100 volumi per ora, creando condizioni asettiche permanenti di lavoro all'interno della armadio.

Su richiesta, sono disponibili i tavoli mobili T-4 con freni alle ruote e cassetto, appositamente progettati.

Vantaggi delle armadie UV Biosan:

- Decontaminazione UV ad alta densità ozone-free
- Lampade UV a lunga durata (9.000 ore in media)
- Spegnimento automatico delle lampade UV quando lo schermo protettivo è aperto
- Circolatore a flusso con funzione battericida per

composto da struttura in metallo e una superficie di lavoro in acciaio inossidabile.

Le armadie UV sono dotate di una lampada UV aperta installata nella parete superiore. La radiazione UV delle lampade aperte disinfetta l'area di lavoro rendendo inattivi i frammenti di DNA/RNA in 15-30 minuti di esposizione. Un timer digitale controlla la durata della radiazione UV diretta. Una lampada a luce diurna fornisce una corretta illuminazione della superficie di lavoro.

Le armadie UV sono dotate di un circolatore AR UV a flusso con funzione battericida, che fornisce una decontaminazione costante all'interno dell'armadio durante il funzionamento. Se ne consiglia l'utilizzo per le operazioni con ampliconi di DNA/RNA.

Il circolatore UV AR si compone di una lampada UV, un ventilatore e filtri antipolvere organizzati all'interno di uno speciale corpo in grado di proteggere l'utente contro i raggi UV durante il funzionamento della armadio UV. Il circolatore aumenta la densità massima di luce UV rendendola sufficientemente efficace per l'inattivazione DNA/RNA. Il circolatore UV processa 100 volumi per ora, creando condizioni asettiche permanenti di lavoro all'interno della armadio.

Su richiesta, sono disponibili i tavoli mobili T-4 con freni alle ruote e cassetto, appositamente progettati.

Vantaggi delle armadie UV Biosan:

- Decontaminazione UV ad alta densità ozone-free
- Lampade UV a lunga durata (9000 ore in media)
- Spegnimento automatico delle lampade UV quando lo schermo protettivo è aperto
- Circolatore a flusso con funzione battericida per

E un modello da banco composto da struttura in metallo e una superficie di lavoro in acciaio inossidabile.

Le armadie UV sono dotate di una lampada UV aperta installata nella parete superiore. La radiazione UV delle lampade aperte disinfetta l'area di lavoro rendendo inattivi i frammenti di DNA/RNA in 15-30 minuti di esposizione. Un timer digitale controlla la durata della radiazione UV diretta. Una lampada a luce diurna fornisce una corretta illuminazione della superficie di lavoro.

Le armadie UV sono dotate di un circolatore AR UV a flusso con funzione battericida, che fornisce una decontaminazione costante all'interno dell'armadio durante il funzionamento. Se ne consiglia l'utilizzo per le operazioni con ampliconi di DNA/RNA.

Il circolatore UV AR si compone di una lampada UV, un ventilatore e filtri antipolvere organizzati all'interno di uno speciale corpo in grado di proteggere l'utente contro i raggi UV durante il funzionamento della armadio UV. Il circolatore aumenta la densità massima di luce UV rendendola sufficientemente efficace per l'inattivazione DNA/RNA. Il circolatore UV processa 100 volumi per ora, creando condizioni asettiche permanenti di lavoro all'interno della armadio.

Su richiesta, sono disponibili i tavoli mobili T-4L con freni alle ruote e cassetto, appositamente progettati.

Vantaggi delle armadie UV Biosan:

- Decontaminazione UV ad alta densità ozone-free
- Lampade UV a lunga durata (9.000 ore in media)
- Spegnimento automatico delle lampade UV quando lo schermo protettivo è aperto
- Circolatore a flusso con

funzione battericida per una decontaminazione permanente all'interno dell'armadio durante il funzionamento

- Ridotta rumorosità, ridotto consumo energetico
- Tavoli per l'installazione di armadio UV
- Le armadio UV con circolatore UV AR battericida sono dispositivi tutelati da brevetto di Biosan

una decontaminazione permanente all'interno dell'armadio durante il funzionamento

- Pareti in vetro antiurto
- Ridotta rumorosità, ridotto consumo energetico
- Tavoli per l'installazione di armadio UV
- Le armadio UV con circolatore UV AR battericida sono dispositivi tutelati da brevetto di Biosan

una decontaminazione permanente all'interno dell'armadio durante il funzionamento

- Pareti in vetro antiurto
- Ridotta rumorosità, ridotto consumo energetico
- Tavoli per l'installazione di armadio UV
- Le armadio UV con circolatore UV AR battericida sono dispositivi tutelati da brevetto di Biosan

● Circolatore a flusso con funzione battericida per una decontaminazione permanente all'interno dell'armadio durante il funzionamento

- Pareti in vetro antiurto
- Ridotta rumorosità, ridotto consumo energetico
- Tavoli per l'installazione di armadio UV
- Le armadio UV con circolatore UV AR battericida sono dispositivi tutelati da brevetto di Biosan