Biosan SIA, Ratsupites iela 7 k-2, Riga, Latvia, LV-1067
E-mail: marketing@biosan.lv, www.biosan.lv
Phone:+37167426137

PDS-10L, DNA/RNA-Dekontaminierungslösung, 10l

BESCHREIBUNG

Kontaminierung ist eine besondere Problematik bei hochsensiblen PCR-Verfahren. Kontaminierte DNA stammt aus aerosolisierten Fragmenten und kann Kreuzkontaminierungen verursachen, was zu ungenauen Daten und somit zu fehlinterpretierten Analysen führen kann.

Die Dekontaminationslösung **PDS-250** ist jetzt in 10-l-Behältern erhältlich -**PDS-10L**. Verwenden Sie es, um Ihre **PDS-250**-Sprühflaschen bequem nachzufüllen.

PDS ist eine gebrauchsfertige Lösung zur Eliminierung von DNA und RNA von Oberflächen vor der PCR-Reaktionsvorbereitung. Die DNA/RNA wird innerhalb von Sekunden nach der Anwendung entfernt. Die Lösung beinhaltet ein Tensid und einen nicht-alkalischen und nicht-karzinogenen Stoff. PDS ist für die Benutzung in PCR-Schränken und -Leuchten bestimmt (z. B. **UVT-S-AR**), Laborgeräte – **Biomagpure 12**, **TS-100**, Pipettierer – **Assist-Reihe-Pipetten** etc.

Vorteile – Hochwirksam
PDS ist wirksam gegen Amplikonen-, Plasmid- oder genomische DNA/RNA auf den meisten Oberflächen, ausgenommen auf Leichtmetall- und Nichteisenmetalloberflächen (z. B. Aluminium, Kupfer, Blei, Nickel, Zinn, Zink etc.).

PDS ist eine gebrauchsfertige Lösung zur Eliminierung von DNA und RNA von geeigneten Oberflächen. Schnelle und einfache Dekontaminierung. Die Benutzung von PDS vor und nach der PCR-Analyse ist schnell, einfach und ideal für einen sauberen Arbeitsplatz – und das spart Zeit und Kosten.

PDS ist hitzebeständig und für mehrere Jahre stabil.

Empfohlene Verwendung: Anwendbar nur in der Forschung und Industrie. Empfiehlt sich nicht für klinische Anwendungen. Weisungsgemäß verwenden. PDS kann auf Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi, Stahl und Edelmetall angewendet werden. PDS darf nicht zur Reinigung von Leichtmetallen oder Nichteisenmetallen verwendet werden. Um eine Beschädigung oder Verfärbung zu vermeiden, empfiehlt es sich, empfindliche Oberflächen vor der Benutzung stichprobenartig zu testen.

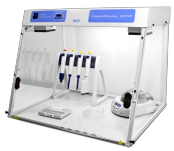
TECHNISCHE DATEN

Volumen	10 l

KAT.-NUMMER

BS-040107-FK	PDS-10L, DNA/RNA-Dekontaminierungslösung, 10 L

ZUBEHÖR



UVC/T-AR
BS-040102-AAA
DNA-/RNA UV-Reinigungsbox

Die DNA-/RNA-UV-Reinigungsbox **UVC/T-AR** wurde für sauberes Arbeiten mit DNA-Proben entworfen. Der UV-Schaltschrank bietet Schutz vor Kontaminierung.

Das Modell ist ein Tischgerät, hergestellt mit einem Metallrahmen, Plexiglaswänden und einer mit Emaille ...

Mehr

UVC/T-M-AR
With built in socket and inlet for power cords
DNA-/RNA UV-Reinigungsbox

Die DNA-/RNA-UV-Reinigungsbox **UVC/T-M-AR** wurde für sauberes Arbeiten mit DNA-Proben entworfen. Der UV-Schaltschrank bietet Schutz vor Kontaminierung.

Das Modell ist ein Tischgerät mit Metallrahmen und aus Edelstahl hergestellter Arbeitsfläche.

Die UV-Reinigungsboxen ...

Mehr

UVT-B-AR
With built in socket and inlet for power cords
DNA/RNA UV-Reinigungsbox

Die DNA-/RNA-UV-Reinigungsbox **UVT-B-AR** wurde für sauberes Arbeiten mit DNA-Proben entworfen. Der UV-Schaltschrank bietet Schutz vor Kontaminierung.

Das Modell ist ein Tischgerät mit Metallrahmen und mit aus Edelstahl hergestellter Arbeitsfläche.

Die ...

Mehr

UVT-S-AR
BS-040107-AAA
DNA/RNA UV-Reinigungsbox

Die DNA-/RNA-UV-Reinigungsbox **UVT-S-AR** wurde für sauberes Arbeiten mit DNA-Proben entworfen. Der UV-Schaltschrank bietet Schutz vor Kontaminierung.

Das Modell ist ein Tischgerät, hergestellt mit einem Metallrahmen und mit einer Arbeitsfläche aus ...

Mehr

PDS-250
BS-040107-DK
DNA/RNA-Dekontaminierungslösung

DNA/RNA-Dekontaminierungslösung.