

PDS-250, DNA/RNA-Dekontaminierungslösung, Spray, 250 ml

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.

PDS-250 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-250 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-250 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-250 ist eine gebrauchsfertige Lösung zur Eliminierung von DNA und RNA von geeigneten Oberflächen. Schnelle und einfache Dekontaminierung. Die Benutzung von PDS-250 vor und nach der PCR-Analyse ist schnell, einfach und ideal für einen sauberen Arbeitsplatz – und das spart Zeit und Kosten.

PDS-250 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-250 kann auf Glas, Keramik, Kunststoff, Gummi, Stahl und Edelmetall angewendet werden. PDS-250 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

250 ml



KAT.-NUMMER

BS-040107-DK

PDS-250, gebrauchsfertige Formel in
Sprühflasche, 250 ml



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

BS-040104-AAA

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

BS-040109-AAA

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](#)