



MOLEKULARBIOLOGIE

ALLES FÜR IHREN SPEZIELLEN BEDARF

Die Produkte von BIOSOLUTE® sind speziell auf die Anforderungen der Molekularbiologie abgestimmt. Sie unterstützen zuverlässig bei entscheidenden Schritten wie Probenvorbereitung, Dekontamination, Zellaufschluss, Extraktion und Analyse. So ermöglichen sie präzise, reproduzierbare Ergebnisse und bieten Forschenden maßgeschneiderte Lösungen für ihre individuellen Anwendungen.

DEKONTAMINATION

Bezeichnung	Art. Nr.
BIOSOLUTE® DNA/RNA-X für die Molekularbiologie	<u>9680</u>

ZELLAUFSCHLUSS & PROTEIN-DENATURIERUNG

Bezeichnung	GHS	Art. Nr.
DL-Dithiothreitol (DTT) für die Molekularbiologie ¹⁾		<u>9699</u>
DNase I (Desoxyribonuklease I) für die Molekularbiologie, lyophilisiert, Aktivität min. 3000 U/mg (Kunitz)		<u>8366</u>
DTT-Lösung (1 M) für die Molekularbiologie		<u>9695</u>
EDTA-Lösung pH 8,0 (0,5 M) für die Molekularbiologie, steril		<u>9584</u>
Guanidinthiocyanat für die Molekularbiologie ²⁾		<u>9389</u>
Harnstoff (Urea) für die Molekularbiologie		<u>9288</u>
Proteinase K – lyophilisiert, für die Molekularbiologie ³⁾		<u>8433</u>
Proteinase K-Lösung, für die Molekularbiologie		<u>8480</u>
RNase A (Ribonuclease A) für die Molekularbiologie, DNase-frei, Aktivität min. 80 U/mg (Kunitz)		<u>8580</u>
SDS-Lösung 20 % reinst ⁴⁾		<u>9115</u>
Tris für die Molekularbiologie (min. 99,9 %)		<u>8085</u>

¹⁾ Achtung H302 H315 H319 H335 H412

²⁾ Gefahr H315 H319 H334 H335

³⁾ Gefahr H302+H312+H332 H314 H412

⁴⁾ Gefahr H315 H318 H335

NUKLEINSÄURE-EXTRAKTION & -RESUSPENSION

Bezeichnung	GHS	Art. Nr.
Ethanol absolut für die Molekularbiologie ⁵⁾		<u>9575</u>
Wasser für die Molekularbiologie, steril, frei von DNasen, RNasen und Proteasen, nicht DEPC behandelt		<u>7711</u>

⁵⁾ Gefahr H225 H319



Th. Geyer – Wir verstehen Labor

Als Familienunternehmen sind wir seit mehr als 130 Jahren für unsere Kunden da, um sie bei ihren anspruchsvollen Aufgaben in Analytik, Forschung und Wissenschaft zu unterstützen.

Labore in der Industrie, in Kliniken, Universitäten und Hochschulen sowie in privaten und öffentlichen Forschungseinrichtungen setzen auf unsere Erfahrung und ISO-zertifizierte Qualität, wenn sie ihren Laborbedarf bestellen: Von der persönlichen Betreuung über die schnelle, sichere Lieferung bis hin zu wichtigen Services decken wir als Partner zuverlässig alles ab, was für die komplette Laborausstattung benötigt wird.

Th. Geyer Marken

Unser starkes Marken-Trio mit BIOSOLUTE®, CHEMSOLUTE® und LABSOLUTE® hält interessante Alternativen für Sie bereit, wenn es um Life Science Produkte, Laborchemikalien und Verbrauchsmaterial geht.

BIOSOLUTE®

Produkte aus Mikrobiologie, Molekularbiologie, Zellkultur und Histologie speziell für Ihre Anforderungen im Life Science Labor.

Bessere Orientierung und leichtere Auswahl für Sie in unserem stetig wachsenden Life Science Sortiment. Alle Produkte können Sie bequem in unserem **Webshop** bestellen.

AUFREINIGUNG

Bezeichnung	GHS	Art. Nr.
Glycin für die Molekularbiologie		<u>9395</u>
Natriumazid z. A. (min. 99,5 %) ¹⁾		<u>8690</u>
Natriumchlorid Lösung 0,9 %, steril, endotoxin-, DNase-, RNase- und Protease-frei		<u>8699</u>
Tween® 20 für die Molekularbiologie		<u>8022</u>
PBS 10x, Pulver für 25 l (5 Beutel für je 5 l phosphatgepufferte Salzlösung 10x)		<u>8462</u>
PBS 10x, Pulver für 5 l (5 Beutel für je 1 l phosphatgepufferte Salzlösung 10x)		<u>8461</u>
PBS 1X, pH 7,4, Tabletten für 500 ml (phosphatgepufferte Salzlösung)		<u>8418</u>
PBS 1X, pH 7,4, Tabletten für 1000 ml (phosphatgepufferte Salzlösung)		<u>8435</u>
PBS-T (phosphatgepufferte Salzlösung mit Tween® 20) pH 7,4, Tabletten für 500 ml Lösung		<u>8443</u>
PBS-T (phosphatgepufferte Salzlösung mit Tween® 20) pH 7,4, Tabletten für 1000 ml Lösung		<u>8454</u>
Ringer-Lösung Tabletten für 500 ml Lösung		<u>8282</u>
TBS 1x (Trisgepufferte Salzlösung), pH 7,6, Tabletten für 500 ml Lösung		<u>8074</u>
TBS-T (Trisgepufferte Salzlösung mit Tween® 20), pH 7,6, Tabletten für 500 ml Lösung		<u>8063</u>

¹⁾ Gefahr H314 H335 H400

MIKROBIOLOGISCHE NÄHRMEDIEN

Bezeichnung	Art. Nr.
LB Agar nach Miller, Pulver	<u>8843</u>
LB Agar nach Lennox, Pulver	<u>8876</u>
LB Medium nach Miller, Pulver	<u>8822</u>
LB Medium nach Miller, gebrauchsfertiges Nährmedium, steril	<u>9360</u>
LB Medium nach Lennox, Pulver	<u>8891</u>
YPD Medium (Yeast Extract Peptone Dextrose), gebrauchsfertiges Nährmedium, steril	<u>9930</u>
2x YT Agar, Pulver	<u>7581</u>
2x YT Medium, Pulver	<u>7548</u>

PCR

Bezeichnung	Art. Nr.
Taq DNA Polymerase	<u>8181</u>
dNTP Mix (40 mM), je 10 mM pro dNTP	<u>8292</u>

GELELEKTROPHORESE

Bezeichnung	Art. Nr.
Agarose niedrige Elektroendosmose (EEO)	<u>9953</u>
Agarose Standard, für Routine-Anwendungen in der Elektrophorese	<u>9920</u>

DETEKTIONSREAGENZIEN

Bezeichnung	Art. Nr.
D-Luciferin Natriumsalz für die Molekularbiologie	<u>9669</u>

KENNEN SIE AUCH SCHON ... ?

... das passende Sortiment im Bereich der PCR Verbrauchsmaterialien von LABSOLUTE®? Dazu gehören die autoklavierbaren **PCR Reaktionsgefäßständer, Einzelgefäße, 4er/8er-Streifen** und passende **Deckelstreifen, 96-well Platten** und **Verschlussfolien**. Neben den Standardprofil-Varianten mit 0,2 ml Arbeitsvolumen werden bei den Streifen und Platten auch einige Varianten mit einem Arbeitsvolumen von 0,1 ml angeboten.

Diesen und weitere Artikel finden Sie in unserem Webshop unter www.thgeyer.com
Für weitere Informationen wenden Sie sich gerne an Ihren persönlichen Ansprechpartner oder senden Sie eine kurze Nachricht an sales@thgeyer.de

