



Kit SDB-Deckblatt

Produktname:

Artikelnummer(n):

Dies ist ein Testkit, das aus mehreren einzelnen Komponenten besteht, die unten aufgeführt sind und von denen jede ein eigenes Sicherheitsdatenblatt (SDS) haben kann. Wenn für ein Bauteil kein Sicherheitsdatenblatt enthalten ist, handelt es sich um einen Artikel, der keine besonders besorgniserregenden Stoffe enthält, die in die Kandidatenliste für die Aufnahme in Anhang XIV der Verordnung (EG) Nr. 2020/878 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) aufgenommen wurden, und kein Sicherheitsdatenblatt verlangt.

Kit-Komponenten:

Für Produktinformationen wenden Sie sich bitte an Ihren Vertreter der Neogen Corporation.  
Weitere Informationen zu diesem Sicherheitsdatenblatt erhalten Sie von [SDS@neogen.com](mailto:SDS@neogen.com).



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß (EU) 2020/878

Seite 1/10

## Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2

Änderungsdatum 2023-04-10

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktname	Rapid Extraction Buffer, Type 10
Produktcode	T502310K

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendungszweck	[SU3] Industrielle Verwendungen: Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen an Industriestandorten; [PC21] Laborchemikalien;
Beschreibung	Nur für den Laboreinsatz bestimmt. Verwenden Sie keine Komponenten aus diesem Kit mit anderen Kits.

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma	Neogen Corporation
Anschrift	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Notrufnummer

	24 Stunden: Medizinisch: 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (international)
--	--

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

2.1.2. Einstufung - EG 1272/2008	Aufgrund der verfügbaren Daten wird dieses Produkt nicht als gefährlich eingestuft.
----------------------------------	---

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweis	Keine bedeutende Gefahr
-----------------	-------------------------

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Andere Gefahren	Enthält Material, das die Fruchtbarkeit oder das ungeborene Kind schädigen. Enthält umweltgefährdende Stoffe.
-----------------	---

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### Beschreibung

	Keine Komponenten müssen gemäß den geltenden Vorschriften offengelegt werden. Die aufgelisteten Konzentrationen sind keine Produktspezifikationen.
--	--

# Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2  
Änderungsdatum 2023-04-10

## Partikeleigenschaften

	Entfällt.
--	-----------

## Weitere Angaben

	Der vollständige Wortlaut der in diesem Abschnitt aufgeführten Sicherheitshinweise ist in Abschnitt 16 enthalten.
--	---

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Atemnot Sauerstoff inhalieren lassen. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Augenkontakt	Unverzöglich mit reichlich Wasser ausspülen. Kontaktlinsen entfernen. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Hautkontakt	Verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Mit Seife und Wasser abwaschen. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Verschlucken	Kein Erbrechen herbeiführen, es sei denn, die Giftinformationszentrale oder der Arzt sagen dies. Den Mund gut ausspülen. Einer bewusstlosen Person niemals etwas oral verabreichen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen	Kann Atemwegsreizungen verursachen.
Augenkontakt	Kann Augenreizungen verursachen.
Hautkontakt	Kann Hautreizungen verursachen.
Verschlucken	Verschlucken kann zu Übelkeit und Erbrechen führen.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

	Die betroffene Person sofort von der Kontaminationsquelle entfernen. Bei Verbrennungen oder Vergiftungserscheinungen in ein Krankenhaus überweisen. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
--	---

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

	Auf die Umgebung abgestimmte Brandbekämpfungsmittel verwenden.
--	--

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

	Enthält umweltgefährdende Stoffe. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
--	---

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

	Dampfnebel nicht einatmen. Wenn nötig, geeignete Atemschutzausrüstung tragen.
--	---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

	Soweit erforderlich verwenden: Schutzausrüstung, Schutzkleidung. Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Längerdauernde oder wiederholte Exposition vermeiden.
--	--

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

	Weitere Verschüttung nach Möglichkeit verhindern. Den verschmutzten Bereich gründlich mit reichlich Wasser reinigen. Nicht in Oberflächenwasser gelangen lassen. Bodenkontamination durch das Produkt verhindern.
--	---

# Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2

Änderungsdatum 2023-04-10

## 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden. Den verschmutzten Bereich gründlich mit reichlich Wasser reinigen. Verunreinigen Sie das Wasser nicht durch Reinigen der Ausrüstung oder Entsorgung von Abfällen.

## 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt(e) 2, 8, and 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Aspekte zur bestmöglichen manuellen Handhabung bei Handhabung, Transport und Abgabe beachten. Berührung mit den Augen vermeiden. In Räumen, in denen das Produkt gelagert oder verwendet wird, nicht trinken, nicht essen und nicht rauchen. Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Verunreinigen Sie das Wasser nicht durch Reinigen der Ausrüstung oder Entsorgung von Abfällen. Soweit erforderlich verwenden: Schutzkleidung. Lesen Sie das gesamte Etikett und befolgen Sie alle Gebrauchsanweisungen, Einschränkungen und Vorsichtsmaßnahmen.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Bei Temperaturen zwischen 2 °C und 8 °C lagern. NICHT gefrieren lassen. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Etikett. In ordnungsgemäß beschrifteten Behältern aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten. Verunreinigen Sie Wasser, Lebensmittel oder Futtermittel nicht durch Lagerung oder Entsorgung.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt(e) 1.2.

### Weitere Angaben

Weitere Informationen finden Sie auf dem Produktetikett und / oder der Packungsbeilage. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Etikett.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Es sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte bekannt.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



#### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen.

#### 8.2.2. Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Soweit erforderlich verwenden: Schutzausrüstung.

#### Augen - / Gesichtsschutz

Soweit erforderlich verwenden: Geeigneter Augenschutz.

#### Hautschutz - Handschutz

Soweit erforderlich verwenden: Chemikalienbeständige Handschuhe aus wasserfestem Material.

#### Hautschutz - Sonstige Schutzmaßnahmen

Soweit erforderlich verwenden: Schutzkleidung.

#### Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

# Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2

Änderungsdatum 2023-04-10

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

<b>Berufliche Expositionsgrenzen</b>	Eine Exposition über die maximale Arbeitsplatzkonzentration (MAK) hinaus kann die Gesundheit schädigen. Die Kleidung vor Kontakt mit dem Produkt schützen. Chemiedusche. Augenwaschstation bereitstellen.
--------------------------------------	---

### Weitere Angaben

	Kontaminierte Kleidung vor dem erneuten Tragen entfernen und waschen.
--	---

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Zustand</b>	Flüssigkeit
<b>Farbe</b>	Durchsichtig/hellgelb
<b>Geruch</b>	Geruchlos/Leicht
<b>Geruchsschwelle</b>	Keine Daten verfügbar
<b>pH</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Schmelzpunkt</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Gefrierpunkt</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Anfangssiedepunkt</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Flammpunkt</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Verdunstungszahl</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Entflammbarkeitsgrenzen</b>	Entfällt.
<b>Dampfdruck</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Relative Dampfdichte</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Dichte / Relative Dichte</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Viscosity</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Entfällt.
<b>Oxidierende Eigenschaften</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Löslichkeit</b>	Wasserlöslich

### 9.2. Sonstige Angaben

<b>Leitfähigkeit</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Oberflächenspannung</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Gasgruppe</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Benzolgehalt</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Bleigehalt</b>	Keine Daten verfügbar
<b>FOV (Flüchtige organische Verbindungen)</b>	Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

	Stabil unter normalen Bedingungen.
--	------------------------------------

### 10.2. Chemische Stabilität

	Stabil unter normalen Bedingungen.
--	------------------------------------

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

	Unter den angegebenen Bedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten, die zu übermäßigen Temperaturen oder Druck führen.
--	--

# Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2  
Änderungsdatum 2023-04-10

## 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Fernhalten von: Extremen Temperaturen.

## 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenoxide.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu Gefahrenklassen

<b>Akute Toxizität</b>	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>	Kann Hautreizungen verursachen.
<b>Schwere Augenschädigung/ -reizung</b>	Kann Augenreizungen verursachen.
<b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>	Kann bei empfindlichen Personen eine allergische Reaktion auslösen.
<b>Keimzell-Mutagenität</b>	Es wurde über keine mutagenen Wirkungen berichtet.
<b>Karzinogenität</b>	Keine Komponenten größer als 0,01% sind in der American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values aufgeführt. Gelistet von der internationalen Agentur für Krebsforschung (IARC) als Substanz Gruppe 2: Verdacht, ein menschliches Karzinogen zu sein, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. Keine Komponenten größer als 0,01% sind im NTP-Bericht über Karzinogene (National Toxicology Program) aufgeführt. Nicht in der OSHA-Norm 1910.1003 Karzinogene aufgeführt.
<b>Fortpflanzungstoxizität</b>	Enthält Material, das die Fruchtbarkeit oder das ungeborene Kind schädigen.
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b>	Keine bedeutende Gefahr.
<b>Aspirationsgefahr</b>	Keine bedeutende Gefahr.
<b>Wiederholte oder längerfristige Exposition</b>	Längerdauernde oder wiederholte Exposition vermeiden. Verzögertes Auftreten der Beschwerden und Entwicklung von Überempfindlichkeit (Atembeschwerden, Husten, Asthma) sind möglich.

#### 11.1.2. Gemische

Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt(e) 3.

#### 11.1.3. Informationen über schädliche Wirkungen

Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt(e) 2 and 3.

#### 11.1.4. Toxikologische Angaben

Keine Daten verfügbar

#### 11.1.5. Gefahrenklasse

Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt(e) 2 and 14.

#### 11.1.6. Einstufungskriterien

Basierend auf den Überlegungen des Global Harmonisierten Systems (GHS) zur Einstufung von Gemischen. Siehe Abschnitt 15 für behördliche Zitate.

# Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2  
Änderungsdatum 2023-04-10

## 11.1.7. Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Augenkontakt. Hautkontakt. Verschlucken. Einatmen.

## 11.1.8. Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt(e) 4.2.

## 11.1.9. Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt(e) 4.2.

## 11.1.10. Wechselwirkungen

Keine Daten verfügbar.

## 11.1.11. Fehlen spezifischer Daten

<1% dieses Gemisches bestehen aus Bestandteilen unbekannter akuter Toxizität.

## 11.1.12. Gemischbezogene gegenüber stoffbezogenen Angaben

Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt(e) 3.

## 11.1.13. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar.

## Weitere Angaben

Keine Daten verfügbar.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Keine Daten verfügbar

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.

### 12.4. Mobilität im Boden

Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.

### 12.6 Hormonstörende Eigenschaften

Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.

### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Enthält umweltgefährdende Stoffe. Spezifische Testdaten für das Gemisch sind nicht verfügbar.

## Weitere Angaben

Halten Sie sich von Seen, Teichen oder Bächen fern. Bodenkontaminierung durch das Produkt verhindern.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Etikett.

# Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2

Änderungsdatum 2023-04-10

## Entsorgungsmaßnahmen

	Verunreinigen Sie das Wasser nicht durch Reinigen der Ausrüstung oder Entsorgung von Abfällen. Nicht in Oberflächenwasser gelangen lassen. Entsorgung gemäß lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften.
--	--

## Entsorgung von Verpackungsmaterialien

	<p>Nicht nachfüllbarer Behälter. Diesen Behälter nicht wiederverwenden oder nachfüllen.          Wenn leer: Diesen Behälter nicht wiederverwenden. In den Müll werfen oder zur Wiederverwertung anbieten, falls vorhanden.          Bei teilweiser Befüllung: Anweisungen zur Entsorgung erhalten Sie von Ihrem örtlichen Abfallentsorger. Stellen Sie nicht verwendete Produkte niemals in Abflüsse im Innen- oder Außenbereich.</p>
--	---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1. UN-Nummer

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

### 14.3. Transportgefahrenklassen

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

### 14.4. Verpackungsgruppe

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

### 14.5. Umweltgefahren

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

### 14.7 Seetransport in loser Schüttung gemäß IMO-Instrumenten

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

<b>Verordnungen</b>	VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION vom 18. Juni 2020 zur Änderung von Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).
<b>Chemische Inventare und Recht-zu-Wissen-Listen:</b>	<p>--International--.</p> <p>Basler Übereinkommen (Gefährliche Abfälle): Entfällt.</p> <p>Chemiewaffenübereinkommen (OPCW): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.</p> <p>Treibhausgase des Kyoto-Protokolls: Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.</p> <p>Mercosur-Abkommen: Anwendbar.</p> <p>Montrealer Protokoll: Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.</p> <p>Das Rotterdamer Übereinkommen: Anhang III, (Pestizid), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (&lt;0.05%)].</p> <p>Das Stockholmer Übereinkommen: Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.</p>



# Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2

Änderungsdatum 2023-04-10

## 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

--Asien und die ASEAN-Nationen--.

Katalog gefährlicher Chemikalien (China): [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Verordnung des Handelsministers der Republik Indonesien, Nummer 75, Jahr 2014, betreffend die zweite Änderung des Handelsministers, Nummer 44, Jahr 2009, betreffend die Bereitstellung, Verteilung und Kontrolle gefährlicher Stoffe: Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Luftverschmutzungskontrollgesetz (Japan): Gefährliche Stoffe / Prioritäre Chemikalien, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Chemikalienkontrollgesetz (Japan): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Arbeitsschutzgesetz, Gefährliche Stoffe (Japan): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Gesetz über giftige und schädliche Stoffe (Japan): Giftige, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

PRTR-SDS-Gesetz (Japan): Umweltfreigabe der Klasse I, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Gesetz zur Bekämpfung der Bodenkontamination (Japan): Klasse 2, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Gesetz zur Kontrolle der Wasserverschmutzung (Japan): Schädliche Substanz, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Genehmigungspflichtige chemische Stoffe (Korea): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Eingeschränkte oder verbotene Stoffe (Korea): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Anwendung und Standards für die Exposition gesundheitsgefährdender Chemikalien (USECHH), Verordnung 2000 (Malaysia): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Philippinisches Inventar von Chemikalien und chemischen Stoffen (PICCS): Gesetz zur Kontrolle giftiger Substanzen sowie gefährlicher und nuklearer Abfälle (RA6969):, Toxische Substanz, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Taiwan Gesetz zur Kontrolle giftiger und betroffener chemischer Substanzen (TCCSCA): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Gefahrstoffgesetz (Thailand): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Chemikaliengesetz (Vietnam): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

--Australien und Neuseeland--.

Australischer Gefahrgutcode: Entfällt.

Australisches Inventar chemischer Substanzen (AICS): Alle Zutaten aufgelistet oder ausgenommen., Keine Einschränkungen.

Neuseeländisches Chemikalieninventar (NZIoC): Alle Zutaten aufgelistet oder ausgenommen., Keine Einschränkungen.

--Europäische Union (EU) und Großbritannien--.

Zulassungsliste (Anhang XIV reach): Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Anhang XVII für REACH: Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Artikel 95 der Biozidprodukte-Verordnung (BPR): Entfällt.

--Nordamerika--.

# Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2

Änderungsdatum 2023-04-10

## 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Liste der inländischen/nicht inländischen Stoffe: Alle Zutaten aufgelistet oder ausgenommen., Keine Einschränkungen.

Toxic Substances Control Act (TSCA): Alle Zutaten aufgelistet oder ausgenommen.

Massachusetts-Liste der zu wissenden gefährlichen Substanzen: Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

New Jersey Worker and Community Right to Know Act: Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Recht von Pennsylvania auf Recht: Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

Rhode Island Recht auf Das Allgemeinrecht: Dieses Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe auf oder über den veröffentlichten Meldewerten.

**\*\* Einwohner von Kalifornien beachten Sie bitte \*\*.**

**WARNUNG:** Dieses Produkt kann Sie Chemikalien aussetzen, einschließlich Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), von denen bekannt ist, dass sie Geburtsfehler oder andere reproduktive Schäden verursachen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

<b>Version</b>	<p>Dieses Dokument weicht in den folgenden Bereichen von der früheren Ausgabe ab:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Verwendungszweck.</li> <li>3 - Partikeleigenschaften.</li> <li>7 - 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten.</li> <li>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Leitfähigkeit).</li> <li>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Gasgruppe).</li> <li>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Oberflächenspannung).</li> <li>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Benzolgehalt).</li> <li>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Produktunterkategorie).</li> <li>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Bleigehalt).</li> <li>14 - 14.7 Seetransport in loser Schüttung gemäß IMO-Instrumenten.</li> <li>16 - Maximale VOC-Gehalt.</li> </ul>
<b>Akronyme</b>	<p>ADR/RID: Europäische Abkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene (RID) und auf der Straße (ADR).</p> <p>CAS No.: Service für chemische Zusammenfassungen.</p> <p>CLASS: Klassifikations-, Kennzeichnungs- und Sicherheitsdatenblatt gefährlicher Chemikalien Verordnung 2013 (Malaysia).</p> <p>FIFRA: U.S. Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act.</p> <p>GHS: Global harmonisiertes System.</p> <p>HCS 2012: US Gefahrenkommunikationsnorm (überarbeitet 2012).</p> <p>IATA: Internationale Luftverkehrsvereinigung.</p> <p>ICAO: Internationale Zivilluftfahrt-Organisation.</p> <p>IMDG: Internationale Gefahrgüter im Seeverkehr.</p> <p>LD: Letale Dosis.</p> <p>OEL: Grenzwert für die berufsbedingte Exposition.</p> <p>OSHA: Arbeitssicherheit- und Gesundheitsbehörde.</p> <p>PEL: Zulässige Expositionsgrenze.</p> <p>REACH: Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe.</p> <p>STOT: Spezifische Zielorgan-Toxizität.</p> <p>SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff.</p> <p>US DOT: Verkehrsministerium der Vereinigten Staaten.</p> <p>VOC: Flüchtige organische Verbindung.</p>

# Rapid Extraction Buffer, Type 10

Version 2

Änderungsdatum 2023-04-10

## Sonstige Angaben

WEL: Expositionsgrenzwert am Arbeitsplatz.

## Weitere Angaben

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die hierin enthaltenen Informationen und Empfehlungen ("Informationen") werden in gutem Glauben vorgelegt und gelten zum Zeitpunkt der Veröffentlichung als korrekt. Über die Vollständigkeit oder Richtigkeit der Informationen wird keine Zusicherung gegeben. Aufgrund der vielen Faktoren, die die Verwendung dieses Produkts beeinflussen, werden die Informationen außerdem unter der Bedingung geliefert, dass die Person (en), die sie erhalten, vor der Verwendung ihre eigene Entscheidung hinsichtlich ihrer Eignung für ihre eigenen einzigartigen Zwecke treffen.

Außer wie ausdrücklich hierin angegeben, bestehen KEINE GEWÄHRLEISTUNGEN, GARANTIEN ODER ZUSICHERUNGEN JEDLICHER ART, AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF, IMPLIZIERTE GEWÄHRLEISTUNG DER EIGNUNG, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, VERHALTENSWEISE, VERWENDUNG DES HANDELS ODER ERGEBNISSE DURCH DIE BENUTZUNG DIESES PRODUKTES ERHALTENE PRODUKTE werden in Bezug auf dieses Produkt oder die Verwendung dieses Produkts hergestellt. Das Produkt wird "so wie es ist" geliefert und unterliegt nur den hier gegebenen Garantien. Es wird keine Haftung für die Verwendung dieses Produkts übernommen.