

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Produkt-Nr             | R0111   |
| Produktbezeichnung     | Ndel    |
| Pure substance/mixture | Mixture |

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

|                                        |                                                                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Empfohlene Verwendung                  | Dieses Produkt ist ausschließlich für Forschungs- und Entwicklungszwecke vorgesehen |
| Verwendungen, von denen abgeraten wird | Es liegen keine Informationen vor                                                   |

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

#### Lieferanschrift

New England BioLabs  
240 County Road  
Ipswich, MA 01938  
USA

#### Weitere Informationen siehe

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Telefonnummer des Unternehmens | 978-927-5054, 800-632-5227 (toll free) |
| Telefax                        | 978-921-1350                           |
| E-Mail-Adresse                 | info@neb.com                           |

### 1.4. Notrufnummer

|        |                 |
|--------|-----------------|
| Europa | +1 978-380-2125 |
|--------|-----------------|

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Richtlinie/Verordnung (EG) Nr.

1272/2008

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Kennzeichnungselemente

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS]

#### **Gefahrenhinweise**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS]

EUH210 - Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

### 2.3. Sonstige Gefahren

Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

### 3.2 Gemische

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Einatmen**

An die frische Luft bringen.

**Augenkontakt**

Mit reichlich Wasser mindestens 15 Minuten lang gründlich spülen, dabei das obere und untere Augenlid anheben. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Hautkontakt**

Haut mit Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.

**Verschlucken**

Mund mit Wasser ausspülen und danach viel Wasser trinken.

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

**Symptome**

Es liegen keine Informationen vor.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

**Hinweis an den Arzt**

Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

**Geeignete Löschmittel**

Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind.

**Ungeeignete Löschmittel** Es liegen keine Informationen vor.

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

**Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen** Es liegen keine Informationen vor.

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** Löschtrupps müssen umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige Einsatzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** Ausreichende Belüftung sicherstellen.

**Einsatzkräfte** In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

**Umweltschutzmaßnahmen** Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben.

### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

**Methoden für Rückhaltung** Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich.

**Verfahren zur Reinigung** Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

**Vermeidung sekundärer Gefahren** Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

**Verweis auf andere Abschnitte** Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang** Ausreichende Belüftung sicherstellen.

**Allgemeine Hygienevorschriften** Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

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

**Lagerbedingungen** Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern.

### **7.3. Spezifische Endanwendungen**

**Identified Uses  
Risikomanagementmaßnahmen** Die erforderlichen Informationen sind in diesem Sicherheitsdatenblatt enthalten.

[RMM]

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzen

**Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)** Es liegen keine Informationen vor.

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)** Es liegen keine Informationen vor.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

**Augen-/Gesichtsschutz** Schutzbrille mit Seitenschild (oder Schutzbrille) tragen.

**Haut- und Körperschutz** Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

**Atemschutz** Bei normalen Verwendungsbedingungen ist keine Schutzausrüstung erforderlich. Bei Überschreitung der Expositionsgrenzen oder bei auftretender Reizung kann Belüftung und Evakuierung erforderlich sein.

**Allgemeine Hygienevorschriften** Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| <b>Physical state</b>  | Liquid                            |
| <b>Aussehen</b>        | Farblos                           |
| <b>Geruch</b>          | Leicht.                           |
| <b>Geruchsschwelle</b> | Es liegen keine Informationen vor |

| <u>Property</u>              | <u>Values</u>     | <u>Remarks • Method</u> |
|------------------------------|-------------------|-------------------------|
| pH                           | No data available | Keine bekannt           |
| Schmelzpunkt / Gefrierpunkt  | No data available | Keine bekannt           |
| Siedebeginn und Siedebereich | No data available | Keine bekannt           |
| Flammpunkt                   | No data available | Keine bekannt           |

|                                                      |                                   |               |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| <b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>                   | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>              | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft</b>         |                                   | Keine bekannt |
| <b>Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b>  | No data available                 |               |
| <b>Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze</b> | No data available                 |               |
| <b>Dampfdruck</b>                                    | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Dampfdichte</b>                                   | No data available                 | Keine bekannt |
| <b>Relative Dichte</b>                               | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Wasserlöslichkeit</b>                             | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Löslichkeit(en)</b>                               | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Verteilungskoeffizient</b>                        | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Selbstentzündungstemperatur</b>                   | 392.8 °C                          |               |
| <b>Hyphen</b>                                        | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Viskosität, kinematisch</b>                       | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Dynamische Viskosität</b>                         | Keine Daten verfügbar             | Keine bekannt |
| <b>Explosive Eigenschaften</b>                       | Es liegen keine Informationen vor |               |
| <b>Brandfördernde Eigenschaften</b>                  | Es liegen keine Informationen vor |               |

**9.2. Sonstige Angaben**

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| <b>Erweichungspunkt</b>   | Es liegen keine Informationen vor |
| <b>Molekulargewicht</b>   | Es liegen keine Informationen vor |
| <b>VOC Content (%)</b>    | No information available          |
| <b>Flüssigkeitsdichte</b> | Es liegen keine Informationen vor |
| <b>Schüttdichte</b>       | Es liegen keine Informationen vor |

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

|                    |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| <b>Reaktivität</b> | Es liegen keine Informationen vor. |
|--------------------|------------------------------------|

**10.2. Chemische Stabilität**

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| <b>Stabilität</b> | Unter normalen Bedingungen stabil. |
|-------------------|------------------------------------|

**Explosionsdaten**

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| <b>Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung</b> | Keine. |
| <b>Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung</b>    | Keine. |

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b> | Keine bei normaler Verarbeitung. |
|--------------------------------------------|----------------------------------|

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

|                                   |                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Zu vermeidende Bedingungen</b> | Nach vorliegenden Informationen keine bekannt. |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|

**10.5. Unverträgliche Materialien**

|                                   |                                                |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Unverträgliche Materialien</b> | Nach vorliegenden Informationen keine bekannt. |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

|                                        |                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b> | Nach vorliegenden Informationen keine bekannt. |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Information on likely routes of exposure****Produktinformationen**

|                     |                                                                            |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Einatmen</b>     | Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. |
| <b>Augenkontakt</b> | Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. |
| <b>Hautkontakt</b>  | Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. |
| <b>Verschlucken</b> | Spezifische Versuchsdaten für den Stoff oder das Gemisch liegen nicht vor. |

**Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics**

**Symptome** Es liegen keine Informationen vor.

**Numerical measures of toxicity****Acute toxicity**

**Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet**

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| <b>ATEmix (oral)</b>   | 25,200.00 mg/kg |
| <b>ATEmix (dermal)</b> | 20,000.00 mg/kg |

**Unbekannte akute Toxizität** 50 Prozent des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter Toxizität.

0 Prozent des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter oraler Toxizität.

0 Prozent des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter dermalen Toxizität.

50 Prozent des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter inhalativer Toxizität (Gas).

50 Prozent des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter inhalativer Toxizität (Dampf).

50 Prozent des Gemisches bestehen aus einem oder mehreren Bestandteilen unbekannter akuter inhalativer Toxizität (Staub/Nebel).

Toxizität

**Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition**

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Es liegen keine Informationen vor.

Produktinformationen

**Schwere** Es liegen keine Informationen vor.

**Augenschädigung/Augenreizung**

Produktinformationen

**Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut** Es liegen keine Informationen vor.

Produktinformationen

**Keimzell-Mutagenität** Es liegen keine Informationen vor.

Produktinformationen

**Karzinogenität** Es liegen keine Informationen vor.

Produktinformationen

**Reproduktionstoxizität** Es liegen keine Informationen vor.

Produktinformationen

**STOT - einmaliger Exposition** Es liegen keine Informationen vor.

Produktinformationen

**STOT - wiederholter Exposition** Es liegen keine Informationen vor.

Produktinformationen

**Aspirationsgefahr** Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Ökotoxizität

**Unbekannte aquatische Toxizität** Enthält 0 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung.

Produktinformationen

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

**Persistenz und Abbaubarkeit** Es liegen keine Informationen vor.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

**Bioaccumulation** There is no data for this product.

Angaben zu den Bestandteilen

### 12.4. Mobilität im Boden

**Mobilität im Boden** Es liegen keine Informationen vor.

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

Ergebnisse der PBT- und  
vPvB-Bewertung

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

**Other adverse effects** No information available.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

**Abfall aus Rückständen/nicht verwendeten Produkten** Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen. Abfall gemäß den Umweltvorschriften entsorgen.

**Kontaminierte Verpackung** Geleerte Behälter nicht wiederverwenden.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****IMDG**

|                                                                                         |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 14.1 UN number or ID number                                                             | Not regulated                     |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung                                                  | Nicht reguliert                   |
| 14.3 Transport hazard class(es)                                                         | Not regulated                     |
| 14.4 Verpackungsgruppe                                                                  | Nicht reguliert                   |
| 14.5 Meeresschadstoff                                                                   | Nicht zutreffend                  |
| 14.6 Sondervorschriften                                                                 | Keine                             |
| 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code | Es liegen keine Informationen vor |

**RID**

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| 14.1 UN/ID-Nr                          | Nicht reguliert  |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Nicht reguliert  |
| 14.3 Transport hazard class(es)        | Not regulated    |
| 14.4 Verpackungsgruppe                 | Nicht reguliert  |
| 14.5 Umweltgefahr                      | Nicht zutreffend |
| 14.6 Sondervorschriften                | Keine            |

**ADR**

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| 14.1 UN number or ID number            | Not regulated    |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Nicht reguliert  |
| 14.3 Transport hazard class(es)        | Not regulated    |
| 14.4 Verpackungsgruppe                 | Nicht reguliert  |
| 14.5 Umweltgefahr                      | Nicht zutreffend |
| 14.6 Sondervorschriften                | Keine            |

**IATA**

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| 14.1 UN number or ID number            | Not regulated    |
| 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Nicht reguliert  |
| 14.3 Transport hazard class(es)        | Not regulated    |
| 14.4 Packing group                     | Not regulated    |
| 14.5 Umweltgefahr                      | Nicht zutreffend |
| 14.6 Sondervorschriften                | Keine            |

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Europäische Union**

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten

**Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:**

Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG) (Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang



XIV)

**Persistente organische Schadstoffe**

Nicht zutreffend

**Verordnung zu ozonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009** Nicht zutreffend**Internationale Bestandsverzeichnisse**

|                      |                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>TSCA</b>          | Lieferanten für Compliance-Status des Bestands kontaktieren |
| <b>DSL/NDSL</b>      | Lieferanten für Compliance-Status des Bestands kontaktieren |
| <b>EINECS/ELINCS</b> | Lieferanten für Compliance-Status des Bestands kontaktieren |
| <b>ENCS</b>          | Lieferanten für Compliance-Status des Bestands kontaktieren |
| <b>IECSC</b>         | Lieferanten für Compliance-Status des Bestands kontaktieren |
| <b>KECL</b>          | Lieferanten für Compliance-Status des Bestands kontaktieren |
| <b>PICCS</b>         | Lieferanten für Compliance-Status des Bestands kontaktieren |
| <b>AICS</b>          | Lieferanten für Compliance-Status des Bestands kontaktieren |

**Legende:****TSCA** - US-amerikanisches Gefahrstoff-Überwachungsgesetz Abschnitt 8(b) Bestandsverzeichnis**DSL/NDSL** - Kanadische Entsprechung der europäischen Altstoffliste/Kanadische Liste mit Stoffen, die nur im Ausland auf dem Markt sind**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Chemical Substances (Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe)/European List of Notified Chemical Substances (Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe)**ENCS** - japanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Japan Existing and New Chemical Substances)**IECSC** - chinesisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (China Inventory of Existing Chemical Substances)**KECL** - koreanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances)**PICCS** - philippinisches Verzeichnis bestehender Chemikalien und chemischer Substanzen (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)**AICS** - Australisches Verzeichnis von chemischen Stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung****Stoffsicherheitsbericht**

Es liegen keine Informationen vor

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme****Legende**

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

**Legende Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

|            |                                              |             |                                                                      |
|------------|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>TWA</b> | <b>TWA</b> (zeitlich gewichteter Mittelwert) | <b>STEL</b> | <b>STEL</b> (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition) |
| Grenzwert  | Maximaler Grenzwert                          | *           | Hautbestimmung                                                       |

**Key literature references and sources for data used to compile the SDS**

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database

European Food Safety Authority (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency)

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGl(s))

U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act

U.S. Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals

Food Research Journal  
Hazardous Substance Database  
International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)  
Japan GHS Classification  
Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP)  
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)  
National Toxicology Program (NTP)  
New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID)  
Organization for Economic Co-operation and Development Environment, Health, and Safety Publications  
Organization for Economic Co-operation and Development High Production Volume Chemicals Program  
Organization for Economic Co-operation and Development Screening Information Data Set  
RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances, Datenbank toxikologischer Informationen zu potenziell für die Umwelt gefährlichen Stoffen)  
World Health Organization

**Überarbeitet am** 23-Dez-2021

**Hergestellt durch** Environmental, Health and Safety  
978-927-5054

**Hinweis zur Überarbeitung** SDS is valid 3 years from revision date. Contact info@neb.com for latest revision.

**Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der:**

**Haftungsausschluss**

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach bestem Wissen und Glauben genau und zuverlässig. Die hier gegebenen Informationen dienen nur als Hilfe für einen sicheren Umgang, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und Freisetzung und gelten nicht als Garantie oder Produktspezifikation. Die Informationen beziehen sich nur auf das spezifische oben genannte Material und sind nicht gültig für dieses Material in Kombination mit irgendwelchen anderen Materialien oder in irgendeinem Verfahren, wenn dies nicht ausdrücklich im Text angegeben wurde. New England Biolabs kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.

**Ende des Sicherheitsdatenblatts**