

# SICHERHEITSDATENBLATT



StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktname** : StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231

**Produkt Nr. (Kit)** : 240231

**Produkt Nr.** : StrataClone N-Terminal 240231-51  
c-Myc Vector Mix  
StrataClone Blunt 240207-54  
Cloning Buffer  
StrataClone CAM Blunt 240224-59  
Control Insert  
StrataClone SoloPack 200185-41  
Competent Cells  
pUC 18 DNA Control 200231-42  
Plasmid

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

Identifizierte Verwendungen	
Analytische Reagenzie.	
StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	0.021 ml (Benutzen 1 µl)
StrataClone Blunt Cloning Buffer	0.063 ml
StrataClone CAM Blunt Control Insert	0.01 ml (50 ng 5 ng/µl)
StrataClone SoloPack Competent Cells	1.05 ml (21 x 50 µl)
pUC 18 DNA Control Plasmid	0.01 ml (0.1 ng/µl)

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

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG  
Hewlett-Packard-Str. 8  
76337 Waldbronn  
Deutschland  
0800 603 1000

**E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB** : pdl-msds\_author@agilent.com

### 1.4 Notrufnummer

**Notrufnummer (mit Öffnungszeiten)** : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Produktdefinition** : StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix Gemisch  
StrataClone Blunt Cloning Buffer Gemisch  
StrataClone CAM Blunt Control Insert Gemisch  
StrataClone SoloPack Competent Cells Gemisch  
pUC 18 DNA Control Plasmid Gemisch

**Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum** : 29/03/2017

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nicht eingestuft.

Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.

Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

<b>Signalwort</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Kein Signalwort. Kein Signalwort. Kein Signalwort. Kein Signalwort. Kein Signalwort. Kein Signalwort.
<b>Gefahrenhinweise</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Sicherheitshinweise</b>		
<b>Prävention</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.
<b>Reaktion</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

<b>Lagerung</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.
<b>Entsorgung</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.
<b>Gefährliche Inhaltsstoffe</b>	: StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone SoloPack Competent Cells	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.
<b>Ergänzende Kennzeichnungselemente</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Nicht anwendbar. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Nicht anwendbar.
<b>Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.

**Spezielle Verpackungsanforderungen**

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

**Produktname** : StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231

**Bezeichnung des Unternehmens** : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG  
Hewlett-Packard-Str. 8  
76337 Waldbronn  
Deutschland  
0800 603 1000

**Notrufnummer** : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409

**Produkt Nr.** : 240231

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**Tastbarer Warnhinweis** :

StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Nicht anwendbar.
StrataClone Blunt Cloning Buffer	Nicht anwendbar.
StrataClone CAM Blunt Control Insert	Nicht anwendbar.
StrataClone SoloPack Competent Cells	Nicht anwendbar.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar.

**2.3 Sonstige Gefahren**

**Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen** :

StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine bekannt.
StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine bekannt.
StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine bekannt.
StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine bekannt.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine bekannt.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe** :

StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Gemisch
StrataClone Blunt Cloning Buffer	Gemisch
StrataClone CAM Blunt Control Insert	Gemisch
StrataClone SoloPack Competent Cells	Gemisch
pUC 18 DNA Control Plasmid	Gemisch

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Typ
StrataClone Blunt Cloning Buffer Polyethylenglykole	EG: 500-038-2 CAS: 25322-68-3	≥25 - ≤50	Nicht eingestuft.	[2]
	Natriumchlorid EG: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319	[1]
StrataClone SoloPack Competent Cells Calciumchloriddihydrat	EG: 233-140-8 CAS: 10035-04-8 Verzeichnis: 017-013-00-2	≤3	Eye Irrit. 2, H319  Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.	[1]

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

Es sind keine zusätzliche Inhaltsstoffe vorhanden, die nach dem aktuellen Wissenstand des Lieferanten in den zutreffenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft sind und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssten.

Typ

- [1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich
- [2] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- [3] Stoff erfüllt die Kriterien für PBT gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII
- [4] Stoff erfüllt die Kriterien für vPvB gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII
- [5] Ähnlich besorgniserregender Stoff

Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Augenkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	<b>Einatmen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix
StrataClone Blunt Cloning Buffer		Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
StrataClone CAM Blunt Control Insert		Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
StrataClone SoloPack Competent Cells		Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
pUC 18 DNA Control Plasmid		Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Hautkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
<b>Verschlucken</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Schutz der Ersthelfer</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix  StrataClone Blunt Cloning Buffer  StrataClone CAM Blunt Control Insert  StrataClone SoloPack Competent Cells  pUC 18 DNA Control Plasmid	Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.  Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.  Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.  Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.  Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.  Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
------------------------------	---	--

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

<b>Augenkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Einatmen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Hautkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Verschlucken</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
---------------------	---	---

Zeichen/Symptome von Überexposition

<b>Augenkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
---------------------	---	---

<b>Einatmen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
-----------------	---	---

<b>Hautkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
--------------------	---	---

<b>Verschlucken</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
---------------------	---	---



**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

<b>Hinweise für den Arzt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
<b>Besondere Behandlungen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine besondere Behandlung.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine besondere Behandlung.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine besondere Behandlung.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine besondere Behandlung.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besondere Behandlung.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

<b>Geeignete Löschmittel</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
<b>Ungeeignete Löschmittel</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine bekannt.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine bekannt.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine bekannt.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine bekannt.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine bekannt.

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

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

<b>Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
<b>Gefährliche Verbrennungsprodukte</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix  StrataClone Blunt Cloning Buffer  StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells  pUC 18 DNA Control Plasmid	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide Keine spezifischen Daten. Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide Keine spezifischen Daten.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix  StrataClone Blunt Cloning Buffer  StrataClone CAM Blunt Control Insert  StrataClone SoloPack Competent Cells	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
---	---	--

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

	pUC 18 DNA Control Plasmid	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
<b>Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Feuerwehrlaute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrlaute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Feuerwehrlaute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrlaute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Feuerwehrlaute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrlaute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Feuerwehrlaute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrlaute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Feuerwehrlaute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrlaute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

<b>Nicht für Notfälle geschultes Personal</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

	StrataClone SoloPack Competent Cells	trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
<b>Einsatzkräfte</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
<b>6.2 Umweltschutzmaßnahmen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

StrataClone CAM Blunt Control Insert	Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
StrataClone SoloPack Competent Cells	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
pUC 18 DNA Control Plasmid	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde

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

<b>Reinigungsmethoden</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte** : Siehe Abschnitt 1 für Kontaktinformationen im Notfall.  
Siehe Abschnitt 8 für Informationen bezüglich geeigneter persönlicher Schutzausrüstung.  
Siehe Abschnitt 13 für weitere Angaben zur Abfallbehandlung.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

<b>Schutzmaßnahmen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
<b>Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix  StrataClone Blunt Cloning Buffer  StrataClone CAM Blunt Control Insert  StrataClone SoloPack Competent Cells	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.  Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.  Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.  Potentiell biogefährliches Material. Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

pUC 18 DNA Control Plasmid	<p>Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.</p> <p>Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.</p>
----------------------------	--

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

<b>Lagerung</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	<p>Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.</p>
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	<p>Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.</p>
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	<p>Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.</p>
	StrataClone SoloPack Competent Cells	<p>Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht</p>

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

	schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
pUC 18 DNA Control Plasmid	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

<b>Empfehlungen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
<b>Spezifische Lösungen für den Industriesektor</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.



**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
StrataClone Blunt Cloning Buffer Polyethylenglykole	<b>TRGS900 AGW (Deutschland, 6/2016).</b> Kurzzeitwert: 8000 mg/m <sup>3</sup> 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 1000 mg/m <sup>3</sup> 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion

**Empfohlene Überwachungsverfahren** : Falls dieses Produkt Inhaltsstoffe mit Expositionsgrenzen enthält, kann eine persönliche, atmosphärische (bezogen auf den Arbeitsplatz) oder biologische Überwachung erforderlich sein, um die Wirksamkeit der Belüftung oder anderer Kontrollmaßnahmen und/oder die Notwendigkeit der Verwendung von Atemschutzgeräten zu ermitteln. Es sollte ein Hinweis auf Überprüfungsnormen erfolgen, wie beispielsweise der Folgende: Europäische Norm DIN EN 689 (Arbeitsplatzatmosphären - Anleitung zur Ermittlung der inhalativen Exposition gegenüber chemischen Stoffen zum Vergleich mit Grenzwerten und Messstrategie) Europäische Norm DIN EN 14042 (Arbeitsplatzatmosphären - Leitfaden für die Anwendung und den Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe) Europäische Norm DIN EN 482 (Arbeitsplatzatmosphären - Allgemeine Anforderungen an die Leistungsfähigkeit von Verfahren zur Messung chemischer Arbeitsstoffe) Hinweis auf nationale Anleitungsdokumente für Methoden zur Bestimmung gefährlicher Stoffe wird ebenfalls gefordert.

DNELs/DMELs

Es liegen keine DNELs/DMELs-Werte vor.

PNECs

Es liegen keine PNECs-Werte vor.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** : Gute übliche Raumlüftung sollte zur Begrenzung der Exposition der Arbeiter gegenüber Luftschadstoffen ausreichen.

Individuelle Schutzmaßnahmen

**Hygienische Maßnahmen** : Handhaben als ein biohazard (biologisches Sicherheitsniveau 1). Waschen Sie nach dem Umgang mit chemischen Produkten und am Ende des Arbeitstages ebenso wie vor dem Essen, Rauchen und einem Toilettenbesuch gründlich Hände, Unterarme und Gesicht. Geeignete Methoden zur Beseitigung kontaminierter Kleidung wählen. Kontaminierte Kleidung vor der erneuten Verwendung waschen. Stellen Sie sicher, dass in der Nähe des Arbeitsbereichs Augenspülstationen und Sicherheitsduschen vorhanden sind.

**Augen-/Gesichtsschutz** : Wenn die Risikobeurteilung dies erfordert, sollten Schutzbrillen getragen werden, die einer anerkannten Norm entsprechen, um die Exposition gegenüber Flüssigkeitsspritzern, Nebeln, Gasen oder Stäuben zu vermeiden. Wenn ein Kontakt möglich ist, dann muss folgende Schutzausrüstung getragen werden, es sei denn, die Beurteilung erfordert einen höheren Schutzgrad: Schutzbrille mit Seitenblenden.

Hautschutz

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

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

- Handschutz** : Beim Umgang mit chemischen Produkten müssen immer chemikalienbeständige, undurchlässige und einer anerkannten Norm entsprechende Handschuhe getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung dies erfordert.
- Körperschutz** : Vor dem Umgang mit diesem Produkt sollte die persönliche Schutzausrüstung auf der Basis der durchzuführenden Aufgabe und den damit verbundenen Risiken ausgewählt und von einem Spezialisten genehmigt werden.
- Anderer Hautschutz** : Geeignetes Schuhwerk und zusätzliche Hautschutzmaßnahmen auf Basis der durchzuführenden Aufgabe und der damit verbundenen Gefahren wählen, und vorgängig durch einen Fachmann genehmigen lassen.
- Atemschutz** : Verwenden Sie ein ordnungsgemäß angepaßtes, luftreinigendes oder luftgespeistes und einer anerkannten Norm entsprechendes Atemgerät, wenn die Risikobeurteilung dies erfordert. Die Auswahl von Atemschutzmasken muß sich nach den bekannten oder anzunehmenden einwirkenden Konzentrationen, den Gefahren des Produkts und den Arbeitsschutzgrenzwerten der jeweiligen Atemschutzmaske richten.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** : Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen

<b>Physikalischer Zustand</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Flüssigkeit.
	StrataClone Blunt	Flüssigkeit.
	Cloning Buffer	
	StrataClone CAM Blunt	Flüssigkeit.
	Control Insert	
	StrataClone SoloPack	Flüssigkeit.
	Competent Cells	
	pUC 18 DNA Control	Flüssigkeit.
	Plasmid	
	<b>Farbe</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix
StrataClone Blunt		Nicht verfügbar.
Cloning Buffer		
StrataClone CAM Blunt		Nicht verfügbar.
Control Insert		
StrataClone SoloPack		Nicht verfügbar.
Competent Cells		
pUC 18 DNA Control		Nicht verfügbar.
Plasmid		

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Geruch</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix Nicht verfügbar. StrataClone Blunt Cloning Buffer Nicht verfügbar. StrataClone CAM Blunt Control Insert Nicht verfügbar. StrataClone SoloPack Competent Cells Nicht verfügbar. pUC 18 DNA Control Plasmid Nicht verfügbar.
<b>Geruchsschwelle</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix Nicht verfügbar. StrataClone Blunt Cloning Buffer Nicht verfügbar. StrataClone CAM Blunt Control Insert Nicht verfügbar. StrataClone SoloPack Competent Cells Nicht verfügbar. pUC 18 DNA Control Plasmid Nicht verfügbar.
<b>pH-Wert</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix Nicht verfügbar. StrataClone Blunt Cloning Buffer Nicht verfügbar. StrataClone CAM Blunt Control Insert 7.5 StrataClone SoloPack Competent Cells Nicht verfügbar. pUC 18 DNA Control Plasmid 7.5
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix Nicht verfügbar. StrataClone Blunt Cloning Buffer Nicht verfügbar. StrataClone CAM Blunt Control Insert 0°C StrataClone SoloPack Competent Cells Nicht verfügbar. pUC 18 DNA Control Plasmid 0°C
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix Nicht verfügbar. StrataClone Blunt Cloning Buffer Nicht verfügbar. StrataClone CAM Blunt Control Insert 100°C StrataClone SoloPack Competent Cells Nicht verfügbar. pUC 18 DNA Control Plasmid 100°C

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Flammpunkt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.
<b>Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
<b>Dampfdruck</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Dampfdichte</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
<b>Relative Dichte</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
<b>Löslichkeit(en)</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
<b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Zersetzungstemperatur</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
<b>Viskosität</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
<b>Explosive Eigenschaften</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
<b>Oxidierende Eigenschaften</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.

**9.2 Sonstige Angaben**

Keine weiteren Informationen.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

<b>10.1 Reaktivität</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
<b>10.2 Chemische Stabilität</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Das Produkt ist stabil. Das Produkt ist stabil. Das Produkt ist stabil. Das Produkt ist stabil. Das Produkt ist stabil.
<b>10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
<b>10.4 Zu vermeidende Bedingungen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

<b>10.5 Unverträgliche Materialien</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
<b>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität**

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Dosis	Exposition
StrataClone Blunt Cloning Buffer Natriumchlorid	LD50 Oral	Ratte	3000 mg/kg	-

**Schätzungen akuter Toxizität**

Nicht verfügbar.

**Reizung/Verätzung**

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Punktzahl	Exposition	Beobachtung
StrataClone Blunt Cloning Buffer Natriumchlorid	Augen - Mäßig reizend	Kaninchen	-	24 Stunden 100 milligrams	-
	Augen - Mäßig reizend	Kaninchen	-	10 milligrams	-
	Haut - Mildes Reizmittel	Kaninchen	-	24 Stunden 500 milligrams	-

**Sensibilisierender Stoff**

**Schlussfolgerung / Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.



**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht verfügbar.

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

<b>Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Nicht verfügbar.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht verfügbar.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

<b>Einatmen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Verschlucken</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Hautkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

<b>Augenkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

<b>Einatmen</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine spezifischen Daten.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine spezifischen Daten.

<b>Verschlucken</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine spezifischen Daten.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine spezifischen Daten.

<b>Hautkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine spezifischen Daten.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine spezifischen Daten.

<b>Augenkontakt</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine spezifischen Daten.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine spezifischen Daten.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine spezifischen Daten.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition****Kurzzeitexposition**

**Mögliche sofortige Auswirkungen** : Nicht verfügbar.

**Mögliche verzögerte Auswirkungen** : Nicht verfügbar.

**Langzeitexposition**

**Mögliche sofortige Auswirkungen** : Nicht verfügbar.

**Mögliche verzögerte Auswirkungen** : Nicht verfügbar.

**Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit**

<b>Allgemein</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Karzinogenität</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Mutagenität</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone Blunt Cloning Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone CAM Blunt Control Insert	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	StrataClone SoloPack Competent Cells	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

<b>Teratogenität</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Auswirkungen auf die Entwicklung</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit</b>	: StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix StrataClone Blunt Cloning Buffer StrataClone CAM Blunt Control Insert StrataClone SoloPack Competent Cells pUC 18 DNA Control Plasmid	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Exposition
StrataClone Blunt Cloning Buffer Natriumchlorid	Akut EC50 2430000 µg/l Frischwasser	Algen - Navicula seminulum	96 Stunden
	Akut EC50 28.85 mg/dm3 Frischwasser	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata	72 Stunden
	Akut EC50 519.6 mg/l Frischwasser	Krustazeeen - Cypris subglobosa	48 Stunden
	Akut IC50 6.87 g/L Frischwasser	Wasserpflanzen - Lemna minor	96 Stunden
	Akut LC50 1.56 g/L Frischwasser	Daphnie - Daphnia magna	48 Stunden
	Akut LC50 1000000 µg/l Frischwasser	Fisch - Morone saxatilis - Larven	96 Stunden
	Chronisch LC10 781 mg/l Frischwasser	Krustazeeen - Hyalella azteca - Jungtier (Küken, Junges, Absetzer)	3 Wochen
	Chronisch NOEC 6 g/L Frischwasser	Wasserpflanzen - Lemna minor	96 Stunden
	Chronisch NOEC 0.314 g/L Frischwasser	Daphnie - Daphnia pulex	21 Tage
	Chronisch NOEC 100 mg/l	Fisch - Gambusia holbrooki -	8 Wochen

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

	Frischwasser	Adultus	
<b>StrataClone SoloPack Competent Cells Calciumchloriddihydrat</b>	Akut EC50 2900 mg/l Frischwasser Akut NOEC 2000 mg/l Frischwasser	Algen Daphnie	72 Stunden 48 Stunden

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Nicht verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Nicht verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

**Verteilungskoeffizient Boden/Wasser (K<sub>oc</sub>)** : Nicht verfügbar.

**Mobilität** : Nicht verfügbar.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

**PBT** : Nicht anwendbar.

**vPvB** : Nicht anwendbar.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Produkt

**Entsorgungsmethoden** : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Überschüsse und nicht zum Recyceln geeignete Produkte über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Abfall nicht unbehandelt in die Kanalisation einleiten ausser wenn alle anwendbaren Vorschriften der Behörden eingehalten werden.

**Gefährliche Abfälle** : Nach gegenwärtigem Kenntnisstand des Lieferanten ist dieses Produkt nicht als gefährlicher Abfall im Sinne der EU-Richtlinie 2008/98/EG zu betrachten.

Verpackung

**Entsorgungsmethoden** : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Verpackungsabfall sollte wiederverwertet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur in Betracht gezogen werden, wenn Wiederverwertung nicht durchführbar ist.

**Besondere Vorsichtsmaßnahmen** : Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

**ADR/RID / IMDG / IATA** : Nicht unterstellt.

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** : **Transport auf dem Werksgelände:** nur in geschlossenen Behältern transportieren, die senkrecht und fest stehen. Personen, die das Produkt transportieren, müssen für das richtige Verhalten bei Unfällen, Auslaufen oder Verschütten unterwiesen sein.

**14.7** : Nicht verfügbar.

**Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

[EG Verordnung \(EG\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anhang XIV - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe](#)

[Anhang XIV](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

[Besonders besorgniserregende Stoffe](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

<b>Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse</b>	:	StrataClone N-Terminal c-Myc Vector Mix	Nicht anwendbar.
		StrataClone Blunt Cloning Buffer	Nicht anwendbar.
		StrataClone CAM Blunt Control Insert	Nicht anwendbar.
		StrataClone SoloPack	Nicht anwendbar.
		Competent Cells	
		pUC 18 DNA Control Plasmid	Nicht anwendbar.

[Sonstige EU-Bestimmungen](#)

**Europäisches Inventar** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

[Ozonabbauende Substanzen \(1005/2009/EU\)](#)

Nicht gelistet.

[Vorherige Zustimmung nach Inkennzeichnung \(PIC, Prior Informed Consent\) \(649/2012/EU\)](#)

Nicht gelistet.

[Seveso-Richtlinie](#)

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

[Nationale Vorschriften](#)

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

**Produktname** : StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231  
**Bezeichnung des Unternehmens** : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG  
 Hewlett-Packard-Str. 8  
 76337 Waldbronn  
 Deutschland  
 0800 603 1000  
**Notrufnummer** : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409  
**Produkt Nr.** : 240231

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Listenname	Name auf der Liste	Einstufung	Hinweise
StrataClone Blunt Cloning Buffer Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -hydro- $\omega$ -hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	DFG MAK-Werte Liste	Polyethylenglykole, mittlere Molmasse 200-600; Polyethylenoxid; PEG	Gelistet	-

**Lagerklasse (TRGS 510)** : 12  
**Wassergefährdungsklasse** : 1 Anhang Nr. 4  
**Technische Anleitung Luft** : A-Luft Nummer 5.2.5: 13%  
**AOX** : Das Produkt enthält keine organisch gebundenen Halogene, die zum AOX-Wert im Abwasser beitragen.

Internationale Vorschriften

Chemiewaffenübereinkommen, Chemikalien der Liste I, II & III

Nicht gelistet.

Montreal Protokoll (Anhänge A, B, C, E)

Nicht gelistet.

Stockholm-Konvention über persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

Rotterdam Übereinkommen über das Verfahren der vorherigen Zustimmung nach Inkennzeichnung (PIC)

Nicht gelistet.

UNECE-Aarhus-Protokoll über persistente organische Verbindungen (POP) und Schwermetalle

Nicht gelistet.

Internationale Listen

Nationales Inventar

**Australien** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.  
**Kanada** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.  
**China** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.  
**Japan** : **Japanisches Inventar für bestehende und neue Chemikalien (ENCS)**: Nicht bestimmt.  
**Japanische liste (ISHL)**: Nicht bestimmt.  
**Malaysia** : Nicht bestimmt.  
**Neuseeland** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.  
**Philippinen** : Nicht bestimmt.  
**Süd-Korea** : Nicht bestimmt.  
**Taiwan** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.  
**Türkei** : Nicht bestimmt.  
**USA** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

**StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231**

<b>Produktname</b>	: StrataClone Mammalian Expression N-Terminal c-Myc Vector System, Part Number 240231
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 240231

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

**15.2** : Diese Produkt enthält Substanzen, für die noch Stoffbewertungen erforderlich sein können.  
**Stoffsicherheitsbeurteilung**

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

✓ Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

**Abkürzungen und Akronyme** : ATE = Schätzwert akute Toxizität  
CLP =Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008]  
DNEL = Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert  
EUH-Satz = CLP-spezifischer Gefahrenhinweis  
PNEC = Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration  
RRN = REACH Registriernummer

**Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP/GHS)**

<b>Einstufung</b>	<b>Begründung</b>
Nicht eingestuft.	

**Volltext der abgekürzten H-Sätze**

<b>StrataClone Blunt Cloning Buffer</b> H319	Verursacht schwere Augenreizung.
<b>StrataClone SoloPack Competent Cells</b> H319	Verursacht schwere Augenreizung.

**Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]**

<b>StrataClone Blunt Cloning Buffer</b> Eye Irrit. 2, H319	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2
<b>StrataClone SoloPack Competent Cells</b> Eye Irrit. 2, H319	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2

**Ausgabedatum/** : 29/03/2017

**Überarbeitungsdatum**

**Datum der letzten** : 27/02/2015.

**Ausgabe**

**Version** : 4

**Hinweis für den Leser**

**Haftungsausschluss:** Die Informationen in diesem Dokument entsprechen dem Wissensstand von Agilent zum Zeitpunkt der Erstellung. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Haftung hinsichtlich ihrer Richtigkeit, Vollständigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck übernommen.