

SICHERHEITSDATENBLATT



pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname	:	pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455	
Produkt Nr. (Kit)	:	217455	
Produkt Nr.	:	pESC-HIS Vector	217451-51
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	217451-52
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	217451-53
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	217451-54
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	217451-55
		pESC-LEU Vector	217452-51
		pESC-TRP Vector	217453-51
		pESC-URA Vector	217454-51
		YPH 499 Yeast Strain	200257-41
		YPH 500 Yeast Strain	200258-41
		YPH 501 Yeast Strain	200259-41

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

Identifizierte Verwendungen	
Analytische Reagenzie.	
pESC-HIS Vector	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	0.0025 mg
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	0.0025 mg
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	0.0025 mg
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	0.0025 mg
pESC-LEU Vector	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pESC-TRP Vector	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pESC-URA Vector	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
YPH 499 Yeast Strain	0.5 ml
YPH 500 Yeast Strain	0.5 ml
YPH 501 Yeast Strain	0.5 ml

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

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Produktdefinition	: <input checked="" type="checkbox"/> pESC-HIS Vector	Gemisch
	GAL 1 Forward Primer	Gemisch
	Lyophilized	
	GAL 1 Reverse Primer	Gemisch
	Lyophilized	
	GAL 10 Forward Primer	Gemisch
	Lyophilized	
	GAL 10 Reverse Primer	Gemisch
	Lyophilized	
	pESC-LEU Vector	Gemisch
	pESC-TRP Vector	Gemisch
	pESC-URA Vector	Gemisch
	YPH 499 Yeast Strain	Gemisch
	YPH 500 Yeast Strain	Gemisch
	YPH 501 Yeast Strain	Gemisch

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nicht eingestuft.

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität	: <input checked="" type="checkbox"/> YPH 499 Yeast Strain	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 2%
	YPH 500 Yeast Strain	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 2%
	YPH 501 Yeast Strain	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 2%
Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität	: <input checked="" type="checkbox"/> YPH 499 Yeast Strain	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 2%
	YPH 500 Yeast Strain	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 2%
	YPH 501 Yeast Strain	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 2%

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

Signalwort	: <input checked="" type="checkbox"/> pESC-HIS Vector	Kein Signalwort.
	GAL 1 Forward Primer	Kein Signalwort.
	Lyophilized	
	GAL 1 Reverse Primer	Kein Signalwort.
	Lyophilized	
	GAL 10 Forward Primer	Kein Signalwort.
	Lyophilized	
	GAL 10 Reverse Primer	Kein Signalwort.
	Lyophilized	
	pESC-LEU Vector	Kein Signalwort.
	pESC-TRP Vector	Kein Signalwort.
	pESC-URA Vector	Kein Signalwort.
	YPH 499 Yeast Strain	Kein Signalwort.
	YPH 500 Yeast Strain	Kein Signalwort.
	YPH 501 Yeast Strain	Kein Signalwort.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Gefahrenhinweise :

pESC-HIS Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
pESC-LEU Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
pESC-TRP Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
pESC-URA Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
YPH 499 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
YPH 500 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
YPH 501 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Sicherheitshinweise

Prävention :

pESC-HIS Vector	Nicht anwendbar.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
pESC-LEU Vector	Nicht anwendbar.
pESC-TRP Vector	Nicht anwendbar.
pESC-URA Vector	Nicht anwendbar.
YPH 499 Yeast Strain	Nicht anwendbar.
YPH 500 Yeast Strain	Nicht anwendbar.
YPH 501 Yeast Strain	Nicht anwendbar.

Reaktion :

pESC-HIS Vector	Nicht anwendbar.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
pESC-LEU Vector	Nicht anwendbar.
pESC-TRP Vector	Nicht anwendbar.
pESC-URA Vector	Nicht anwendbar.
YPH 499 Yeast Strain	Nicht anwendbar.
YPH 500 Yeast Strain	Nicht anwendbar.
YPH 501 Yeast Strain	Nicht anwendbar.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Lagerung : pESC-HIS Vector Nicht anwendbar.
 GAL 1 Forward Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Nicht anwendbar.
 pESC-TRP Vector Nicht anwendbar.
 pESC-URA Vector Nicht anwendbar.
 YPH 499 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 500 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 501 Yeast Strain Nicht anwendbar.

Entsorgung : pESC-HIS Vector Nicht anwendbar.
 GAL 1 Forward Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Nicht anwendbar.
 pESC-TRP Vector Nicht anwendbar.
 pESC-URA Vector Nicht anwendbar.
 YPH 499 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 500 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 501 Yeast Strain Nicht anwendbar.

Ergänzende Kennzeichnungselemente : pESC-HIS Vector Nicht anwendbar.
 GAL 1 Forward Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Nicht anwendbar.
 pESC-TRP Vector Nicht anwendbar.
 pESC-URA Vector Nicht anwendbar.
 YPH 499 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 500 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 501 Yeast Strain Nicht anwendbar.

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse : pESC-HIS Vector Nicht anwendbar.
 GAL 1 Forward Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Nicht anwendbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Nicht anwendbar.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Lyophilized
 pESC-LEU Vector Nicht anwendbar.
 pESC-TRP Vector Nicht anwendbar.
 pESC-URA Vector Nicht anwendbar.
 YPH 499 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 500 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 501 Yeast Strain Nicht anwendbar.

Spezielle Verpackungsanforderungen

Tastbarer Warnhinweis : pESC-HIS Vector Nicht anwendbar.
 GAL 1 Forward Primer Lyophilized Nicht anwendbar.
 GAL 1 Reverse Primer Lyophilized Nicht anwendbar.
 GAL 10 Forward Primer Lyophilized Nicht anwendbar.
 GAL 10 Reverse Primer Lyophilized Nicht anwendbar.
 pESC-LEU Vector Nicht anwendbar.
 pESC-TRP Vector Nicht anwendbar.
 pESC-URA Vector Nicht anwendbar.
 YPH 499 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 500 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 501 Yeast Strain Nicht anwendbar.

2.3 Sonstige Gefahren

Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen : pESC-HIS Vector Keine bekannt.
 GAL 1 Forward Primer Lyophilized Keine bekannt.
 GAL 1 Reverse Primer Lyophilized Keine bekannt.
 GAL 10 Forward Primer Lyophilized Keine bekannt.
 GAL 10 Reverse Primer Lyophilized Keine bekannt.
 pESC-LEU Vector Keine bekannt.
 pESC-TRP Vector Keine bekannt.
 pESC-URA Vector Keine bekannt.
 YPH 499 Yeast Strain Keine bekannt.
 YPH 500 Yeast Strain Keine bekannt.
 YPH 501 Yeast Strain Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe : pESC-HIS Vector Gemisch
 GAL 1 Forward Primer Lyophilized Gemisch
 GAL 1 Reverse Primer Lyophilized Gemisch
 GAL 10 Forward Primer Lyophilized Gemisch
 GAL 10 Reverse Primer Lyophilized Gemisch
 pESC-LEU Vector Gemisch
 pESC-TRP Vector Gemisch
 pESC-URA Vector Gemisch

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

YPH 499 Yeast Strain	Gemisch
YPH 500 Yeast Strain	Gemisch
YPH 501 Yeast Strain	Gemisch

Es sind keine Inhaltsstoffe vorhanden, die nach dem aktuellen Wissenstand des Lieferanten in den zutreffenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft sind, PBT- oder vPvB-Stoffe bzw. gleichermaßen bedenkliche Stoffe sind oder welche einen Arbeitsplatzgrenzwert haben und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssten.

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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt	: pESC-HIS Vector	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.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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.
	pESC-LEU Vector	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.
	pESC-TRP Vector	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.
	pESC-URA Vector	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.
	YPH 499 Yeast Strain	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	YPH 500 Yeast Strain	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.
	YPH 501 Yeast Strain	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.
Einatmen	: pESC-HIS Vector	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	pESC-LEU Vector	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	pESC-TRP Vector	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	pESC-URA Vector	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	YPH 499 Yeast Strain	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	YPH 500 Yeast Strain	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	YPH 501 Yeast Strain	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Hautkontakt	: pESC-HIS Vector	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	pESC-LEU Vector	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	pESC-TRP Vector	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	pESC-URA Vector	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	YPH 499 Yeast Strain	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	YPH 500 Yeast Strain	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	YPH 501 Yeast Strain	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken	: pESC-HIS Vector	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.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	aufsuchen. 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.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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.
pESC-LEU Vector	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.
pESC-TRP Vector	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.
pESC-URA Vector	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.
YPH 499 Yeast Strain	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

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

YPH 500 Yeast Strain
 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.

YPH 501 Yeast Strain
 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.

Schutz der Ersthelfer : pESC-HIS Vector
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

GAL 1 Forward Primer Lyophilized
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

GAL 1 Reverse Primer Lyophilized
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

GAL 10 Forward Primer Lyophilized
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

GAL 10 Reverse Primer Lyophilized
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

pESC-LEU Vector
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

pESC-TRP Vector
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

pESC-URA Vector
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

YPH 499 Yeast Strain
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

YPH 500 Yeast Strain
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

YPH 501 Yeast Strain
 Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Augenkontakt	: pESC-HIS Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	pESC-LEU Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	pESC-TRP Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	pESC-URA Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	YPH 499 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	YPH 500 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	YPH 501 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	Einatmen	: pESC-HIS Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
pESC-LEU Vector		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
pESC-TRP Vector		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
pESC-URA Vector		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
YPH 499 Yeast Strain		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
YPH 500 Yeast Strain		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
YPH 501 Yeast Strain		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
Hautkontakt		: pESC-HIS Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	pESC-LEU Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	pESC-TRP Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	pESC-URA Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	YPH 499 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	YPH 500 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	YPH 501 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verschlucken :

pESC-HIS Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
pESC-LEU Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
pESC-TRP Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
pESC-URA Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
YPH 499 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
YPH 500 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
YPH 501 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt :

pESC-HIS Vector	Keine spezifischen Daten.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
pESC-LEU Vector	Keine spezifischen Daten.
pESC-TRP Vector	Keine spezifischen Daten.
pESC-URA Vector	Keine spezifischen Daten.
YPH 499 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
YPH 500 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
YPH 501 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.

Einatmen :

pESC-HIS Vector	Keine spezifischen Daten.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
pESC-LEU Vector	Keine spezifischen Daten.
pESC-TRP Vector	Keine spezifischen Daten.
pESC-URA Vector	Keine spezifischen Daten.
YPH 499 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
YPH 500 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
YPH 501 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.

Hautkontakt :

pESC-HIS Vector	Keine spezifischen Daten.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verschlucken	: GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
	: pESC-LEU Vector	Keine spezifischen Daten.
	: pESC-TRP Vector	Keine spezifischen Daten.
	: pESC-URA Vector	Keine spezifischen Daten.
	: YPH 499 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
	: YPH 500 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
	: YPH 501 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
	: pESC-HIS Vector	Keine spezifischen Daten.
	: GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
	: GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
	: GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
	: GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
	: pESC-LEU Vector	Keine spezifischen Daten.
	: pESC-TRP Vector	Keine spezifischen Daten.
	: pESC-URA Vector	Keine spezifischen Daten.
	: YPH 499 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
: YPH 500 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.	
: YPH 501 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.	

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	: pESC-HIS Vector	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	: GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	: GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	: GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	: pESC-LEU Vector	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: pESC-TRP Vector	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: pESC-URA Vector	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	YPH 499 Yeast Strain	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	YPH 500 Yeast Strain	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	YPH 501 Yeast Strain	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Besondere Behandlungen	: pESC-HIS Vector	Keine besondere Behandlung.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besondere Behandlung.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besondere Behandlung.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine besondere Behandlung.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine besondere Behandlung.
	pESC-LEU Vector	Keine besondere Behandlung.
	pESC-TRP Vector	Keine besondere Behandlung.
	pESC-URA Vector	Keine besondere Behandlung.
	YPH 499 Yeast Strain	Keine besondere Behandlung.
	YPH 500 Yeast Strain	Keine besondere Behandlung.
	YPH 501 Yeast Strain	Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: pESC-HIS Vector	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	pESC-LEU Vector	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	pESC-TRP Vector	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	pESC-URA Vector	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	YPH 499 Yeast Strain	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	YPH 500 Yeast Strain	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	YPH 501 Yeast Strain	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Ungeeignete Löschmittel	: pESC-HIS Vector Keine bekannt.
	GAL 1 Forward Primer Keine bekannt.
	Lyophilized
	GAL 1 Reverse Primer Keine bekannt.
	Lyophilized
	GAL 10 Forward Primer Keine bekannt.
	Lyophilized
	GAL 10 Reverse Primer Keine bekannt.
	Lyophilized
	pESC-LEU Vector Keine bekannt.
	pESC-TRP Vector Keine bekannt.
	pESC-URA Vector Keine bekannt.
	YPH 499 Yeast Strain Keine bekannt.
	YPH 500 Yeast Strain Keine bekannt.
	YPH 501 Yeast Strain Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen	: pESC-HIS Vector Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	GAL 1 Forward Primer Keine besondere Feuer- oder Explosionsgefahr.
	Lyophilized
	GAL 1 Reverse Primer Keine besondere Feuer- oder Explosionsgefahr.
	Lyophilized
	GAL 10 Forward Primer Keine besondere Feuer- oder Explosionsgefahr.
	Lyophilized
	GAL 10 Reverse Primer Keine besondere Feuer- oder Explosionsgefahr.
	Lyophilized
	pESC-LEU Vector Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	pESC-TRP Vector Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	pESC-URA Vector Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	YPH 499 Yeast Strain Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	YPH 500 Yeast Strain Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	YPH 501 Yeast Strain Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Gefährliche Verbrennungsprodukte	: pESC-HIS Vector Keine spezifischen Daten.
	GAL 1 Forward Primer Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide
	Lyophilized
	GAL 1 Reverse Primer Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide
	Lyophilized
	GAL 10 Forward Primer Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Lyophilized	gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide
pESC-LEU Vector pESC-TRP Vector pESC-URA Vector YPH 499 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
YPH 500 Yeast Strain	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
YPH 501 Yeast Strain	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: pESC-HIS Vector	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.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

pESC-LEU Vector	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.
pESC-TRP Vector	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.
pESC-URA Vector	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.
YPH 499 Yeast Strain	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.
YPH 500 Yeast Strain	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.
YPH 501 Yeast Strain	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.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung :	
pESC-HIS Vector	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
pESC-LEU Vector	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
pESC-TRP Vector	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
pESC-URA Vector	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
YPH 499 Yeast Strain	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
YPH 500 Yeast Strain	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
YPH 501 Yeast Strain	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (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

Nicht für Notfälle geschultes Personal	: pESC-HIS Vector	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.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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.
pESC-LEU Vector	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.
pESC-TRP Vector	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.
pESC-URA Vector	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.
YPH 499 Yeast Strain	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.
YPH 500 Yeast Strain	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.
YPH 501 Yeast Strain	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Einsatzkräfte	: pESC-HIS Vector	trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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".
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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".
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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".
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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".
	pESC-LEU Vector	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".
	pESC-TRP Vector	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".
	pESC-URA Vector	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".
	YPH 499 Yeast Strain	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".
	YPH 500 Yeast Strain	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".

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

YPH 501 Yeast Strain 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".

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

pESC-HIS Vector	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).
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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).
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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).
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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).
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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).
pESC-LEU Vector	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).
pESC-TRP Vector	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).
pESC-URA Vector	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).

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

YPH 499 Yeast Strain	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).
YPH 500 Yeast Strain	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).
YPH 501 Yeast Strain	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).

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden	: pESC-HIS Vector	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.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Material aufsaugen oder zusammenkehren und in entsprechend beschrifteten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Material aufsaugen oder zusammenkehren und in entsprechend beschrifteten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Material aufsaugen oder zusammenkehren und in entsprechend beschrifteten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Material aufsaugen oder zusammenkehren und in entsprechend beschrifteten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	pESC-LEU Vector	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.
	pESC-TRP Vector	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
pESC-URA Vector	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.
YPH 499 Yeast Strain	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.
YPH 500 Yeast Strain	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.
YPH 501 Yeast Strain	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.

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

Schutzmaßnahmen	: pESC-HIS Vector	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	pESC-LEU Vector	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	pESC-TRP Vector	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	pESC-URA Vector	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	YPH 499 Yeast Strain	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene

YPH 500 Yeast Strain	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
YPH 501 Yeast Strain	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
pESC-HIS Vector	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.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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.
pESC-LEU Vector	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.
pESC-TRP Vector	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

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
pESC-URA Vector	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.
YPH 499 Yeast Strain	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.
YPH 500 Yeast Strain	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.
YPH 501 Yeast Strain	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.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung	: pESC-HIS Vector	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.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	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.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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.
pESC-LEU Vector	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

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
pESC-TRP Vector	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.
pESC-URA Vector	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.
YPH 499 Yeast Strain	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.
YPH 500 Yeast Strain	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.
YPH 501 Yeast Strain	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

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

Empfehlungen	: pESC-HIS Vector	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	pESC-LEU Vector	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	pESC-TRP Vector	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	pESC-URA Vector	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	YPH 499 Yeast Strain	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	YPH 500 Yeast Strain	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	YPH 501 Yeast Strain	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.	
	Spezifische Lösungen für den Industriesektor	: pESC-HIS Vector	Nicht anwendbar.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
		pESC-LEU Vector	Nicht anwendbar.
		pESC-TRP Vector	Nicht anwendbar.
		pESC-URA Vector	Nicht anwendbar.
		YPH 499 Yeast Strain	Nicht anwendbar.
YPH 500 Yeast Strain		Nicht anwendbar.	
YPH 501 Yeast Strain	Nicht anwendbar.		

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Es ist kein Expositionsgrenzwert bekannt.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

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 : 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

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.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Atemschutz : Wählen Sie – basierend auf der Gefahr und dem Risiko einer Exposition – die Atemschutzmaske aus, die die entsprechenden Standards erfüllt und über die entsprechenden Zertifikationen verfügt. Atemschutzmasken müssen gemäß dem Atemschutzprogramm benutzt werden, um einen richtigen Sitz, eine adäquate Schulung und andere wichtige Verwendungsaspekte sicherstellen zu können.

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

Physikalischer Zustand	:	<input checked="" type="checkbox"/> pESC-HIS Vector	Flüssigkeit.
		GAL 1 Forward Primer	Feststoff.
		Lyophilized	
		GAL 1 Reverse Primer	Feststoff.
		Lyophilized	
		GAL 10 Forward Primer	Feststoff.
		Lyophilized	
		GAL 10 Reverse Primer	Feststoff.
		Lyophilized	
		pESC-LEU Vector	Flüssigkeit.
		pESC-TRP Vector	Flüssigkeit.
		pESC-URA Vector	Flüssigkeit.
		YPH 499 Yeast Strain	Flüssigkeit.
		YPH 500 Yeast Strain	Flüssigkeit.
YPH 501 Yeast Strain	Flüssigkeit.		
Farbe	:	<input checked="" type="checkbox"/> pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
		GAL 1 Forward Primer	Nicht verfügbar.
		Lyophilized	
		GAL 1 Reverse Primer	Nicht verfügbar.
		Lyophilized	
		GAL 10 Forward Primer	Nicht verfügbar.
		Lyophilized	
		GAL 10 Reverse Primer	Nicht verfügbar.
		Lyophilized	
		pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
		pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
		pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
		YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
		YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.		

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Geruch	: pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Forward Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 1 Reverse Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 10 Forward Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 10 Reverse	Nicht verfügbar.
	Primer Lyophilized	
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Geruchsschwelle	: pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Forward Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 1 Reverse Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 10 Forward Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 10 Reverse	Nicht verfügbar.
	Primer Lyophilized	
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
pH-Wert	: pESC-HIS Vector	7.5
	GAL 1 Forward Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 1 Reverse Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 10 Forward Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 10 Reverse	Nicht verfügbar.
	Primer Lyophilized	
	pESC-LEU Vector	7.5
	pESC-TRP Vector	7.5
	pESC-URA Vector	7.5
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: pESC-HIS Vector	0°C
	GAL 1 Forward Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 1 Reverse Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 10 Forward Primer	Nicht verfügbar.
	Lyophilized	
	GAL 10 Reverse	Nicht verfügbar.
	Primer Lyophilized	

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	pESC-LEU Vector	0°C
	pESC-TRP Vector	0°C
	pESC-URA Vector	0°C
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Siedebeginn und Siedebereich	: pESC-HIS Vector	100°C
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	pESC-LEU Vector	100°C
	pESC-TRP Vector	100°C
	pESC-URA Vector	100°C
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Flammpunkt	: pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit	: pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : pESC-HIS Vector Nicht anwendbar.
 GAL 1 Forward Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Nicht anwendbar.
 pESC-TRP Vector Nicht anwendbar.
 pESC-URA Vector Nicht anwendbar.
 YPH 499 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 500 Yeast Strain Nicht anwendbar.
 YPH 501 Yeast Strain Nicht anwendbar.

Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen : pESC-HIS Vector Nicht verfügbar.
 GAL 1 Forward Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Nicht verfügbar.
 pESC-TRP Vector Nicht verfügbar.
 pESC-URA Vector Nicht verfügbar.
 YPH 499 Yeast Strain Nicht verfügbar.
 YPH 500 Yeast Strain Nicht verfügbar.
 YPH 501 Yeast Strain Nicht verfügbar.

Dampfdruck : pESC-HIS Vector Nicht verfügbar.
 GAL 1 Forward Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Nicht verfügbar.
 pESC-TRP Vector Nicht verfügbar.
 pESC-URA Vector Nicht verfügbar.
 YPH 499 Yeast Strain Nicht verfügbar.
 YPH 500 Yeast Strain Nicht verfügbar.
 YPH 501 Yeast Strain Nicht verfügbar.

Dampfdichte : pESC-HIS Vector Nicht verfügbar.
 GAL 1 Forward Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Nicht verfügbar.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Nicht verfügbar.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Primer Lyophilized	
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Relative Dichte	: pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Löslichkeit(en)	: pESC-HIS Vector	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	pESC-LEU Vector	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	pESC-TRP Vector	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	pESC-URA Vector	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	YPH 499 Yeast Strain	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	YPH 500 Yeast Strain	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	YPH 501 Yeast Strain	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur	☐ pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Zersetzungstemperatur	☐ pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
Viskosität	☐ pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Explosive Eigenschaften	: pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.	
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.	
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.	
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.	
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.	
	pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.	
	pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.	
	pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.	
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht verfügbar.	
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht verfügbar.	
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht verfügbar.	
	Oxidierende Eigenschaften	: pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized		Nicht verfügbar.	
GAL 10 Forward Primer Lyophilized		Nicht verfügbar.	
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized		Nicht verfügbar.	
pESC-LEU Vector		Nicht verfügbar.	
pESC-TRP Vector		Nicht verfügbar.	
pESC-URA Vector		Nicht verfügbar.	
YPH 499 Yeast Strain		Nicht verfügbar.	
YPH 500 Yeast Strain		Nicht verfügbar.	
YPH 501 Yeast Strain		Nicht verfügbar.	

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: pESC-HIS Vector	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	pESC-LEU Vector	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	pESC-TRP Vector	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	pESC-URA Vector	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	YPH 499 Yeast Strain	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

YPH 500 Yeast Strain	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
YPH 501 Yeast Strain	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

10.2 Chemische Stabilität :

pESC-HIS Vector	Das Produkt ist stabil.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Das Produkt ist stabil.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Das Produkt ist stabil.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Das Produkt ist stabil.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Das Produkt ist stabil.
pESC-LEU Vector	Das Produkt ist stabil.
pESC-TRP Vector	Das Produkt ist stabil.
pESC-URA Vector	Das Produkt ist stabil.
YPH 499 Yeast Strain	Das Produkt ist stabil.
YPH 500 Yeast Strain	Das Produkt ist stabil.
YPH 501 Yeast Strain	Das Produkt ist stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen :

pESC-HIS Vector	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
pESC-LEU Vector	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
pESC-TRP Vector	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
pESC-URA Vector	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
YPH 499 Yeast Strain	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
YPH 500 Yeast Strain	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
YPH 501 Yeast Strain	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen :

pESC-HIS Vector	Keine spezifischen Daten.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine spezifischen Daten.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

pESC-LEU Vector	Keine spezifischen Daten.
pESC-TRP Vector	Keine spezifischen Daten.
pESC-URA Vector	Keine spezifischen Daten.
YPH 499 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
YPH 500 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
YPH 501 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.

10.5 Unverträgliche Materialien

pESC-HIS Vector	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
pESC-LEU Vector	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
pESC-TRP Vector	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
pESC-URA Vector	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
YPH 499 Yeast Strain	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
YPH 500 Yeast Strain	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
YPH 501 Yeast Strain	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

pESC-HIS Vector	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
pESC-LEU Vector	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
pESC-TRP Vector	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
pESC-URA Vector	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
YPH 499 Yeast Strain	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
YPH 500 Yeast Strain	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
YPH 501 Yeast Strain	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname	: pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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.	: 217455

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Nicht verfügbar.

Schätzungen akuter Toxizität

Nicht verfügbar.

Reizung/Verätzung

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Sensibilisierender Stoff

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht verfügbar.

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

pESC-HIS Vector	Nicht verfügbar.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht verfügbar.
pESC-LEU Vector	Nicht verfügbar.
pESC-TRP Vector	Nicht verfügbar.
pESC-URA Vector	Nicht verfügbar.
YPH 499 Yeast Strain	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen.
YPH 500 Yeast Strain	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen.
YPH 501 Yeast Strain	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Einatmen.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Einatmen	: pESC-HIS Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-LEU Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-TRP Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-URA Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 499 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	YPH 500 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 501 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: pESC-HIS Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-LEU Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-TRP Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-URA Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 499 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 500 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 501 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: pESC-HIS Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-LEU Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-TRP Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-URA Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 499 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 500 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 501 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Augenkontakt	: pESC-HIS Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-LEU Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-TRP Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	pESC-URA Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 499 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 500 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	YPH 501 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

[Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften](#)

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Einatmen : pESC-HIS Vector Keine spezifischen Daten.
 GAL 1 Forward Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Keine spezifischen Daten.
 pESC-TRP Vector Keine spezifischen Daten.
 pESC-URA Vector Keine spezifischen Daten.
 YPH 499 Yeast Strain Keine spezifischen Daten.
 YPH 500 Yeast Strain Keine spezifischen Daten.
 YPH 501 Yeast Strain Keine spezifischen Daten.

Verschlucken : pESC-HIS Vector Keine spezifischen Daten.
 GAL 1 Forward Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Keine spezifischen Daten.
 pESC-TRP Vector Keine spezifischen Daten.
 pESC-URA Vector Keine spezifischen Daten.
 YPH 499 Yeast Strain Keine spezifischen Daten.
 YPH 500 Yeast Strain Keine spezifischen Daten.
 YPH 501 Yeast Strain Keine spezifischen Daten.

Hautkontakt : pESC-HIS Vector Keine spezifischen Daten.
 GAL 1 Forward Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Keine spezifischen Daten.
 pESC-TRP Vector Keine spezifischen Daten.
 pESC-URA Vector Keine spezifischen Daten.
 YPH 499 Yeast Strain Keine spezifischen Daten.
 YPH 500 Yeast Strain Keine spezifischen Daten.
 YPH 501 Yeast Strain Keine spezifischen Daten.

Augenkontakt : pESC-HIS Vector Keine spezifischen Daten.
 GAL 1 Forward Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Keine spezifischen Daten.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Keine spezifischen Daten.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Lyophilized	
pESC-LEU Vector	Keine spezifischen Daten.
pESC-TRP Vector	Keine spezifischen Daten.
pESC-URA Vector	Keine spezifischen Daten.
YPH 499 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
YPH 500 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.
YPH 501 Yeast Strain	Keine spezifischen Daten.

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

Allgemein : pESC-HIS Vector Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 GAL 1 Forward Primer Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 pESC-TRP Vector Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 pESC-URA Vector Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 YPH 499 Yeast Strain Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 YPH 500 Yeast Strain Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 YPH 501 Yeast Strain Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Karzinogenität : pESC-HIS Vector Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 GAL 1 Forward Primer Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Lyophilized
 GAL 1 Reverse Primer Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Lyophilized
 GAL 10 Forward Primer Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Lyophilized
 GAL 10 Reverse Primer Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Lyophilized
 pESC-LEU Vector Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 pESC-TRP Vector Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 pESC-URA Vector Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 YPH 499 Yeast Strain Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 YPH 500 Yeast Strain Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 YPH 501 Yeast Strain Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Mutagenität	: pESC-HIS Vector GAL 1 Forward Primer Lyophilized GAL 1 Reverse Primer Lyophilized GAL 10 Forward Primer Lyophilized GAL 10 Reverse Primer Lyophilized pESC-LEU Vector pESC-TRP Vector pESC-URA Vector YPH 499 Yeast Strain YPH 500 Yeast Strain YPH 501 Yeast Strain	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. 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.
Teratogenität	: pESC-HIS Vector GAL 1 Forward Primer Lyophilized GAL 1 Reverse Primer Lyophilized GAL 10 Forward Primer Lyophilized GAL 10 Reverse Primer Lyophilized pESC-LEU Vector pESC-TRP Vector pESC-URA Vector YPH 499 Yeast Strain YPH 500 Yeast Strain YPH 501 Yeast Strain	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. 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.
Auswirkungen auf die Entwicklung	: pESC-HIS Vector GAL 1 Forward Primer Lyophilized GAL 1 Reverse Primer Lyophilized GAL 10 Forward Primer Lyophilized GAL 10 Reverse Primer Lyophilized pESC-LEU Vector pESC-TRP Vector pESC-URA Vector YPH 499 Yeast Strain YPH 500 Yeast Strain YPH 501 Yeast Strain	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. 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.
Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit	: pESC-HIS Vector GAL 1 Forward Primer Lyophilized GAL 1 Reverse Primer Lyophilized GAL 10 Forward Primer Lyophilized GAL 10 Reverse Primer	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.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Lyophilized	
pESC-LEU Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
pESC-TRP Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
pESC-URA Vector	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
YPH 499 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
YPH 500 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
YPH 501 Yeast Strain	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Nicht verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Verteilungskoeffizient Boden/Wasser (K_{oc}) : 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

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

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.

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 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code : Nicht verfügbar.

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.

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse	<input checked="" type="checkbox"/> pESC-HIS Vector	Nicht anwendbar.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Nicht anwendbar.
	pESC-LEU Vector	Nicht anwendbar.
	pESC-TRP Vector	Nicht anwendbar.
	pESC-URA Vector	Nicht anwendbar.
	YPH 499 Yeast Strain	Nicht anwendbar.
	YPH 500 Yeast Strain	Nicht anwendbar.
	YPH 501 Yeast Strain	Nicht anwendbar.

[Sonstige EU-Bestimmungen](#)

Europäisches Inventar : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Ozonabbauende Substanzen (1005/2009/EU)

Nicht gelistet.

Vorherige Zustimmung nach Inkennnissetzung (PIC, Prior Informed Consent) (649/2012/EU)

Nicht gelistet.

Seveso-Richtlinie

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

Nationale Vorschriften

Lagerklasse (TRGS 510) : 2,13

Wassergefährdungsklasse : Anhang Nr. 4

Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 4.1%

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 Inkennnissetzung (PIC)

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

Internationale Listen

Nationales Inventar

Australien : Nicht bestimmt.

Kanada : Nicht bestimmt.

China : Nicht bestimmt.

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 : Nicht bestimmt.

pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455

Produktname : pESC Yeast Epitope Tagging Vectors, Part Number 217455
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. : 217455

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

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)

Einstufung	Begründung
Nicht eingestuft.	

Volltext der abgekürzten H-Sätze

Nicht anwendbar.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

Nicht anwendbar.

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 30/03/2017
Datum der letzten Ausgabe : 05/11/2014.
Version : 3

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.