

SICHERHEITSDATENBLATT



AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname	:	AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500	
Produkt Nr. (Kit)	:	972500	
Produkt Nr.	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	972500-51
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	972500-53
		10x DAB Substrate	972500-52
		1x Peroxidase	972500-22

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

Identifizierte Verwendungen	
Analytische Reagenzie.	
Mouse Anti-Hexon Antibody	0.06 ml (60 µg 1 µg/µl)
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	0.03 ml (12 µg 0.4 µg/µl)
10x DAB Substrate	2 x 1.5 ml
1x Peroxidase	30 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

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Produktdefinition	:	Mouse Anti-Hexon Antibody	Gemisch
		Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Gemisch
		10x DAB Substrate	Gemisch
		1x Peroxidase	Gemisch

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

10x DAB Substrate

H226	ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN - Kategorie 3
H301	AKUTE TOXIZITÄT (Oral) - Kategorie 3
H311	AKUTE TOXIZITÄT (Dermal) - Kategorie 3
H331	AKUTE TOXIZITÄT (Einatmen) - Kategorie 3
H314	ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 1
H334	SENSIBILISIERUNG DER ATEMWEGE - Kategorie 1
H317	SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1
H341	KEIMZELLMUTAGENITÄT - Kategorie 2

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 24/01/2017

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

H350	KARZINOGENITÄT - Kategorie 1A
H360D	REPRODUKTIONSTOXIZITÄT (Kind im Mutterleib) - Kategorie 1B
H370	SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) - Kategorie 1
H372	SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (WIEDERHOLTE EXPOSITION) - Kategorie 1
H411	LANGFRISTIG GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 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

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort

Mouse Anti-Hexon Antibody	Kein Signalwort.
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Kein Signalwort.
10x DAB Substrate	Gefahr
1x Peroxidase	Kein Signalwort.

Gefahrenhinweise

Mouse Anti-Hexon Antibody	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
10x DAB Substrate	GHS02 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar. GHS06 - Giftig bei Verschlucken. Giftig bei Hautkontakt. Giftig bei Einatmen. GHS05 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. GHS07 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen. GHS08 - Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. Kann Krebs erzeugen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen. Kann vermutlich genetische Defekte verursachen. Schädigt die Organe. Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition. GHS09 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Sicherheitshinweise

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Prävention	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. P201 - Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. P280 - Schutzhandschuhe tragen. Augenschutz oder Gesichtsschutz tragen. Schutzkleidung tragen. P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. P241 - Explosionsgeschützte Anlagen, Belüftungen, Beleuchtungen und Werkzeuge verwenden. P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P260 - Dampf nicht einatmen.
Reaktion	: 1x Peroxidase <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. P304 + P340 + P310 - BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. P301 + P310 + P331 - BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. P303 + P361 + P353 + P310 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. P305 + P310 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
Lagerung	: 1x Peroxidase <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. P235 - Kühl halten. Nicht anwendbar.
Entsorgung	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar. P501 - Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen. Nicht anwendbar.
Gefährliche Inhaltsstoffe	: 10x DAB Substrate	- Methanol - Cobalt(II) chloride, hexahydrate - Nickeldichlorid - Biphenyl-3,3',4,4'-tetrayltetraamin

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Ergänzende Kennzeichnungselemente : Mouse Anti-Hexon Antibody Nicht anwendbar.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Nicht anwendbar.
 10x DAB Substrate Nicht anwendbar.
 1x Peroxidase Nicht anwendbar.

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse : Mouse Anti-Hexon Antibody Nicht anwendbar.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Nicht anwendbar.
 10x DAB Substrate Nur für gewerbliche Anwender.
 1x Peroxidase Nicht anwendbar.

Spezielle Verpackungsanforderungen

Tastbarer Warnhinweis : Mouse Anti-Hexon Antibody Nicht anwendbar.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Nicht anwendbar.
 10x DAB Substrate Nicht anwendbar.
 1x Peroxidase Nicht anwendbar.

2.3 Sonstige Gefahren

Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen : Mouse Anti-Hexon Antibody Keine bekannt.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Keine bekannt.
 10x DAB Substrate Keine bekannt.
 1x Peroxidase Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe : Mouse Anti-Hexon Antibody Gemisch
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Gemisch
 10x DAB Substrate Gemisch
 1x Peroxidase Gemisch

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Typ
10x DAB Substrate Ethandiol	EG: 203-473-3 CAS: 107-21-1 Verzeichnis: 603-027-00-1	≥25 - ≤50	Acute Tox. 4, H302	[1] [2]
Methanol	EG: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Verzeichnis: 603-001-00-X	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	[1] [2]
Cobalt(II) chloride, hexahydrate	EG: 231-589-4 CAS: 7791-13-1	<1.2	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	[1]

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 24/01/2017

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Nickeldichlorid	EG: 231-743-0 CAS: 7718-54-9 Verzeichnis: 028-011-00-6	≤3	Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 Repr. 1B, H360F (Fruchtbarkeit) STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1A, H350 Repr. 1B, H360D (Kind im Mutterleib) STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350	[1]
Biphenyl-3,3',4,4'-tetrayltetraamin	EG: 202-110-6 CAS: 91-95-2 Verzeichnis: 612-239-00-3	≤3	Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.	[1]

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


Typ

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

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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen



4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt	:  Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
	10x DAB Substrate	Sofort einen Arzt verständigen. Sofort Giftinformationszentrum oder einen Arzt anrufen. Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500



ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Verätzungen müssen sofort von einem Arzt behandelt werden.
	1x Peroxidase	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	:  Mouse Anti-Hexon Antibody	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	10x DAB Substrate	Sofort einen Arzt verständigen. Sofort Giftinformationszentrum oder einen Arzt anrufen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Verdacht, dass immer noch Dämpfe vorhanden sind, muss der Retter eine geeignete Atemschutzmaske oder ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben. Im Fall von Beschwerden oder Symptomen weitere Einwirkung vermeiden.
	1x Peroxidase	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	:  Mouse Anti-Hexon Antibody	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	10x DAB Substrate	Sofort einen Arzt verständigen. Sofort Giftinformationszentrum oder einen Arzt anrufen. Mit viel Wasser und Seife waschen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Verätzungen müssen sofort von einem Arzt behandelt werden. Im Fall von Beschwerden oder Symptomen weitere Einwirkung vermeiden. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	1x Peroxidase	Wiederverwendung gründlich reinigen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken	:  Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
	10x DAB Substrate	Sofort einen Arzt verständigen. Sofort Giftinformationszentrum oder einen Arzt anrufen. Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. 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. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Verätzungen müssen sofort von einem Arzt behandelt werden. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.
	1x Peroxidase	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	:  Mouse Anti-Hexon Antibody	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	10x DAB Substrate	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

trainiert wurden. Bei Verdacht, dass immer noch Dämpfe vorhanden sind, muss der Retter eine geeignete Atemschutzmaske oder ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei.
Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

1x Peroxidase

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Augenkontakt	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Verursacht schwere Augenschäden. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Einatmen	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Giftig bei Einatmen. Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Verursacht schwere Verätzungen. Giftig bei Hautkontakt. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Giftig bei Verschlucken. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen Tränenfluss Rötung Keine spezifischen Daten.
---------------------	---	---

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Keine spezifischen Daten.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Keine spezifischen Daten.
	: 10x DAB Substrate	Zu den Symptomen können gehören: Kurzatmigkeit - Atembeschwerden Asthma reduziertes Fötalgewicht Zunahme Skelettdeformationen
Hautkontakt	: 1x Peroxidase	Keine spezifischen Daten.
	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Keine spezifischen Daten.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Keine spezifischen Daten.
Verschlucken	: 10x DAB Substrate	Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Rötung Es kann Blasenbildung auftreten reduziertes Fötalgewicht Zunahme Skelettdeformationen
	: 1x Peroxidase	Keine spezifischen Daten.
	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Keine spezifischen Daten.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Keine spezifischen Daten.
	: 10x DAB Substrate	Zu den Symptomen können gehören: Magenschmerzen reduziertes Fötalgewicht Zunahme Skelettdeformationen
	: 1x Peroxidase	Keine spezifischen Daten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	: 10x DAB Substrate	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	: 1x Peroxidase	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Besondere Behandlungen	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Keine besondere Behandlung.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Keine besondere Behandlung.
	: 10x DAB Substrate	Keine besondere Behandlung.
	: 1x Peroxidase	Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	: 10x DAB Substrate	Löschpulver, CO ₂ , Sprühwasser (Nebel) oder Schaum verwenden.
	: 1x Peroxidase	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Ungeeignete Löschmittel	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Keine bekannt.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Keine bekannt.
	: 10x DAB Substrate	Keinen Wasserstrahl verwenden.
	: 1x Peroxidase	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	: 10x DAB Substrate	Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen, wodurch eine Explosionsgefahr entsteht. Bei Eintritt in die Kanalisation besteht Brand- und Explosionsgefahr. Dieses Material ist für Wasserorganismen giftig und hat langfristige Auswirkungen. Mit diesem Stoff kontaminiertes Löschwasser muß eingedämmt werden und darf nicht in Gewässer, Kanalisation oder Abfluß gelangen.
	: 1x Peroxidase	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Gefährliche Verbrennungsprodukte	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Keine spezifischen Daten.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	: 10x DAB Substrate	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

1x Peroxidase
Metalloxide/Oxide
Formaldehyd.
Keine spezifischen Daten.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung



Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
	10x DAB Substrate	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. Behälter aus dem Brandbereich entfernen, falls dies gefahrlos möglich ist. Dem Feuer ausgesetzte Behälter mit Sprühwasser kühlen.
	1x Peroxidase	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	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	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 Grundschatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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 Grundschatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	10x DAB Substrate	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 Grundschatz bei Unfällen mit Chemikalien.
	1x Peroxidase	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 Grundschatz bei Unfällen mit Chemikalien.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal	:  Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
	: 10x DAB Substrate	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. Alle Zündquellen ausschalten. Keine Funken, kein Rauchen und keine Flamen im Gefahrenbereich. Dampf oder Nebel nicht einatmen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	: 1x Peroxidase	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.
Einsatzkräfte	:  Mouse Anti-Hexon Antibody	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".
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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".
	: 10x DAB Substrate	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".
	: 1x Peroxidase	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".

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.2 Umweltschutzmaßnahmen	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	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).
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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).
	10x DAB Substrate	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). Stoff ist wasserverschmutzend. Kann bei Freisetzung in großen Mengen umweltschädlich sein. Verschüttete Mengen aufnehmen.
	1x Peroxidase	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	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
	Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
	10x DAB Substrate	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Funkensichere Werkzeuge und explosions sichere Geräte verwenden. Ausgetretenes Material kann mit Natriumkarbonat, Natriumbikarbonat oder Natriumhydroxid neutralisiert werden. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	1x Peroxidase	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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	:  Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Personen mit anamnestischer überempfindlicher Haut oder die an Asthma Allergien oder chronischen oder wiederkehrenden Atemwegserkrankungen leiden sollten nicht in Prozessen eingesetzt werden bei denen dieses Produkt verwendet wird. Exposition vermeiden - vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. Einwirkung während der Schwangerschaft vermeiden. Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. Nicht in die Augen oder auf die Haut oder auf die Kleidung geraten lassen. Dampf oder Nebel nicht einatmen. Nicht verschlucken. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nur bei ausreichender Belüftung verwenden. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Lagerzonen und geschlossene Bereiche nur bei ausreichender Durchlüftung betreten. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten. Entfernt von Hitze, Funken, offenem Feuer oder anderen Zündquellen lagern und anwenden. Explosionsgeschützte elektrische Geräte (Lüftung, Beleuchtung und Materialbewegung) verwenden. Nur funkenfreies Werkzeug verwenden. Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung elektrostatischer Entladungen treffen. Von Laugen fernhalten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden. Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene	:  Mouse Anti-Hexon Antibody 1x Peroxidase	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.


AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
10x DAB Substrate	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.
1x Peroxidase	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	:  Mouse Anti-Hexon Antibody	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.
	: Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	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.
	: 10x DAB Substrate	Nicht über der folgenden Temperatur lagern: -20°C (-4°F). Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. In einem separatem, entsprechend zugelassenem Bereich lagern.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

1x Peroxidase

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. Unter Verschluss aufbewahren. Sämtliche Zündquellen entfernen. Von Laugen getrennt halten. Von Oxidationsmitteln getrennt halten. 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.

Zwischen den folgenden Temperaturen lagern: 2 bis 8°C (35.6 bis 46.4°F). 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.

Seveso-Richtlinie - Meldeschwellen (in Tonnen)

Namentlich aufgeführte Stoffe

Name	Benachrichtigung und MAPP-Grenzwert	Grenzwert Sicherheitsbericht
10x DAB Substrate Methanol Nickel compounds inhalable powder form	500 -	5000 1

Gefahrenkriterien

Kategorie	Benachrichtigung und MAPP-Grenzwert	Grenzwert Sicherheitsbericht
10x DAB Substrate H2: Akute Toxizität 2, jeder Aufnahmeweg oder akute Toxizität 3 durch Inhalation	50	200
H3: STOT Einmalige Exposition 1	50	200
P5c: Entzündbare Flüssigkeiten 2 und 3, die nicht unter P5a oder P5b fallen	5000	50000
E2: Gewässergefährdend - Chronisch 2	200	500

7.3 Spezifische Endanwendungen

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Empfehlungen : Mouse Anti-Hexon Antibody Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
 10x DAB Substrate Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
 1x Peroxidase Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.

Spezifische Lösungen für den Industriesektor : Mouse Anti-Hexon Antibody Nicht anwendbar.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Nicht anwendbar.
 10x DAB Substrate Nicht anwendbar.
 1x Peroxidase Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
10x DAB Substrate Ethandiol	TRGS900 AGW (Deutschland, 6/2016). Wird über die Haut absorbiert. Schichtmittelwert: 26 mg/m ³ 8 Stunden. Kurzeitwert: 52 mg/m ³ 15 Minuten. Schichtmittelwert: 10 ppm 8 Stunden. Kurzeitwert: 20 ppm 15 Minuten.
Methanol	TRGS900 AGW (Deutschland, 6/2016). Wird über die Haut absorbiert. Schichtmittelwert: 270 mg/m ³ 8 Stunden. Kurzeitwert: 1080 mg/m ³ 15 Minuten. Schichtmittelwert: 200 ppm 8 Stunden. Kurzeitwert: 800 ppm 15 Minuten.

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

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Es liegen keine PNECs-Werte vor.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen : Nur bei ausreichender Belüftung verwenden. Geschlossene Prozeßapparaturen, lokale Entlüftung oder andere technische Regelsysteme verwenden, um die Exposition der Arbeiter gegenüber Luftschadstoffen unter den empfohlenen oder gesetzlich vorgeschriebenen Grenzwerte zu halten. Die technischen Einrichtungen müssen außerdem die Gas-, Dampf- oder Staubkonzentrationen unterhalb jeglicher unteren Explosionsgrenzwerte halten. Explosionsgeschützte Lüftungsanlage verwenden.

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 Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. 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: Spritzschutzbrille gegen Chemikalien und/oder Gesichtsschutz. Bei Inhalationsgefahren ist möglicherweise stattdessen ein Vollgesichts-Atemschutzgerät erforderlich.

Hautschutz

Handschutz : Beim Umgang mit chemischen Produkten müssen immer chemikalienbeständige, undurchlässige und einer anerkannten Norm entsprechende Handschuhe getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung dies erfordert. Unter Berücksichtigung der durch den Handschuhhersteller angegebenen Parameter ist während des Gebrauchs zu überprüfen, dass die Handschuhe ihre Schutzeigenschaften noch gewährleisten. Es muss darauf hingewiesen werden, dass die Durchbruchzeit für Handschuhmaterial für verschiedene Handschuhhersteller unterschiedlich sein kann. Bei Gemischen, die aus mehreren Stoffen bestehen, kann die Schutzzeit der Handschuhe nicht genau abgeschätzt werden.

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. Bei einer Entzündungsgefahr durch statische Elektrizität muss antistatische Schutzkleidung getragen werden. Für den größtmöglichen Schutz gegenüber statischen Entladungen sollte die Kleidung antistatische Overalls, Stiefel und Handschuhe umfassen. Siehe Europäische Norm DIN EN 1149 für weitere Informationen über das Material und die Designauslegungen und Testverfahren.

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.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

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"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Flüssigkeit.
	: <input checked="" type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Flüssigkeit.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Flüssigkeit.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Flüssigkeit. [Klare, perlende Flüssigkeit.]
Farbe	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Lila.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Farblos.
Geruch	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Alkoholartig.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.
Geruchsschwelle	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.
pH-Wert	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	7.2
	: <input checked="" type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	1.5 bis 2
	: <input checked="" type="checkbox"/> 1x Peroxidase	5 bis 5.2
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	0°C
	: <input checked="" type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Nicht verfügbar.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Siedebeginn und Siedebereich	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	100°C
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.
Flammpunkt	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Geschlossenem Tiegel: <30°C
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht anwendbar.
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht anwendbar.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Nicht anwendbar.
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht anwendbar.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.
Dampfdruck	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.
Dampfdichte	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.
Relative Dichte	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 10x DAB Substrate	Nicht verfügbar.
	: <input type="checkbox"/> 1x Peroxidase	Nicht verfügbar.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Löslichkeit(en)	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser. In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
Zersetzungstemperatur	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
Viskosität	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
Explosive Eigenschaften	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.
Oxidierende Eigenschaften	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname	: AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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.	: 972500

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
10.2 Chemische Stabilität	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Das Produkt ist stabil. Das Produkt ist stabil. Das Produkt ist stabil. Das Produkt ist stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Alle möglichen Zündquellen (Funke, Flamme) vermeiden. Behälter nicht unter Druck setzen, aufschneiden, schweißen, hartlöten, löten, anbohren, schleifen und von Hitze und Zündquellen fernhalten. Keine spezifischen Daten.
10.5 Unverträgliche Materialien	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Greift viele Metalle an und bildet dabei hochentzündliches Wasserstoffgas, welches mit Luft explosive Gemische bilden kann. Reaktiv oder inkompatibel mit den folgenden Stoffen: Laugen oxidierende Materialien Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte : Mouse Anti-Hexon Antibody
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody
 10x DAB Substrate
 1x Peroxidase

Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
 Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
 Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
 Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Dosis	Exposition
10x DAB Substrate Ethandiol Methanol	LD50 Oral	Ratte	4700 mg/kg	-
	LC50 Einatmen Dampf	Ratte	145000 ppm	1 Stunden
	LC50 Einatmen Dampf	Ratte	64000 ppm	4 Stunden
	LD50 Dermal	Kaninchen	15800 mg/kg	-
	LD50 Oral	Ratte	5600 mg/kg	-
Cobalt(II) chloride, hexahydrate	LD50 Oral	Ratte	766 mg/kg	-
	LD50 Oral	Ratte	766 mg/kg	-
Nickeldichlorid	LD50 Oral	Ratte - Weiblich	95.4 mg/kg	-

Schätzungen akuter Toxizität

Wirkungsweg	ATE-Wert
Mouse Anti-Hexon Antibody Oral	27000 mg/kg
10x DAB Substrate Oral	181.7 mg/kg
Dermal	666.7 mg/kg
Einatmen (Dämpfe)	6.522 mg/l

Reizung/Verätzung

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Punktzahl	Exposition	Beobachtung
10x DAB Substrate Ethandiol	Augen - Mildes Reizmittel	Kaninchen	-	24 Stunden 500 milligrams	-
	Augen - Mildes Reizmittel	Kaninchen	-	1 Stunden 100 milligrams	-
	Augen - Mäßig reizend	Kaninchen	-	6 Stunden 1440 milligrams	-
	Haut - Mildes Reizmittel	Kaninchen	-	555 milligrams	-
Methanol	Augen - Mäßig reizend	Kaninchen	-	24 Stunden	-

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Augen - Mäßig reizend Haut - Mäßig reizend	Kaninchen Kaninchen	- -	100 milligrams 40 milligrams 24 Stunden 20 milligrams	- -
--	---	------------------------	--------	--	--------

Sensibilisierender Stoff

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Kategorie	Expositiosweg	Zielorgane
10x DAB Substrate Methanol Cobalt(II) chloride, hexahydrate	Kategorie 1 Kategorie 3	Nicht bestimmt Nicht anwendbar.	Nicht bestimmt Atemwegsreizung

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Kategorie	Expositiosweg	Zielorgane
10x DAB Substrate Nickeldichlorid	Kategorie 1	Nicht bestimmt	Nicht bestimmt

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen : Mouse Anti-Hexon Antibody Nicht verfügbar.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Zu erwartende Eintrittsweg: Oral, Dermal, Einatmen.
 10x DAB Substrate Zu erwartende Eintrittsweg: Oral, Dermal, Einatmen.
 1x Peroxidase Nicht verfügbar.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Einatmen : Mouse Anti-Hexon Antibody Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 10x DAB Substrate Giftig bei Einatmen. Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
 1x Peroxidase Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Verschlucken : Mouse Anti-Hexon Antibody Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 10x DAB Substrate Giftig bei Verschlucken.
 1x Peroxidase Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Hautkontakt : Mouse Anti-Hexon Antibody Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 10x DAB Substrate Verursacht schwere Verätzungen. Giftig bei Hautkontakt. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
 1x Peroxidase Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Augenkontakt : Mouse Anti-Hexon Antibody Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
 10x DAB Substrate Verursacht schwere Augenschäden.
 1x Peroxidase Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Einatmen : Mouse Anti-Hexon Antibody Keine spezifischen Daten.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Keine spezifischen Daten.
 10x DAB Substrate Zu den Symptomen können gehören:
 Kurzatmigkeit - Atembeschwerden
 Asthma
 reduziertes Fötalgewicht
 Zunahme
 Skelettdeformationen
 1x Peroxidase Keine spezifischen Daten.

Verschlucken : Mouse Anti-Hexon Antibody Keine spezifischen Daten.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Keine spezifischen Daten.
 10x DAB Substrate Zu den Symptomen können gehören:
 Magenschmerzen
 reduziertes Fötalgewicht
 Zunahme
 Skelettdeformationen
 1x Peroxidase Keine spezifischen Daten.

Hautkontakt : Mouse Anti-Hexon Antibody Keine spezifischen Daten.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Keine spezifischen Daten.
 10x DAB Substrate Zu den Symptomen können gehören:
 Schmerzen oder Reizung
 Rötung
 Es kann Blasenbildung auftreten
 reduziertes Fötalgewicht
 Zunahme
 Skelettdeformationen
 1x Peroxidase Keine spezifischen Daten.

Augenkontakt : Mouse Anti-Hexon Antibody Keine spezifischen Daten.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Keine spezifischen Daten.
 10x DAB Substrate Zu den Symptomen können gehören:
 Schmerzen
 Tränenfluss
 Rötung
 1x Peroxidase Keine spezifischen Daten.

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

Kurzzeitexposition

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition. Nach einer Sensibilisierung können bei einer späteren Belastung mit sehr geringen Mengen schwere allergische Reaktionen auftreten.
Karzinogenität	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Kann Krebs erzeugen. Krebsrisiko abhängig von Dauer und Grad der Exposition.
Mutagenität	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.
Teratogenität	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
Auswirkungen auf die Entwicklung	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit	: <input checked="" type="checkbox"/> Mouse Anti-Hexon Antibody Secondary Goat Anti-Mouse Antibody 10x DAB Substrate 1x Peroxidase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Sonstige Angaben : Mouse Anti-Hexon Antibody Nicht verfügbar.
 Secondary Goat Anti-Mouse Antibody Nicht verfügbar.
 10x DAB Substrate Zu den Symptomen können gehören: Bei Augenkontakt drohen Hornhautschäden oder Erblinden.
 1x Peroxidase Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Exposition
10x DAB Substrate Ethandiol	Akut LC50 10000000 µg/l Frischwasser	Krustazeen - Ceriodaphnia dubia - Neugeborenes	48 Stunden
	Akut LC50 41000000 µg/l Frischwasser	Daphnie - Daphnia magna - Neugeborenes	48 Stunden
Methanol	Akut LC50 8050000 µg/l Frischwasser	Fisch - Pimephales promelas	96 Stunden
	Akut EC50 24500000 µg/l Frischwasser	Daphnie - Daphnia magna - Larven	48 Stunden
Nickeldichlorid	Akut LC50 2500000 µg/l Meerwasser	Krustazeen - Crangon crangon - Adultus	48 Stunden
	Akut LC50 290 mg/l Frischwasser	Fisch - Danio rerio - Ei	96 Stunden
	Chronisch NOEC 9.96 mg/l Meerwasser	Algen - Ulva pertusa	96 Stunden
	Akut EC50 81.5 µg/l Frischwasser	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata - Exponentielle Wachstumsphase	72 Stunden
	Akut EC50 210 µg/l Frischwasser	Wasserpflanzen - Lemna minor	96 Stunden
	Akut EC50 510 µg/l Frischwasser	Daphnie - Daphnia magna	48 Stunden
	Akut LC50 13 µg/l Frischwasser	Krustazeen - Ceriodaphnia dubia	48 Stunden
	Akut LC50 1300 µg/l Frischwasser	Fisch - Cyprinus carpio - Jungtier (Küken, Junges, Absetzer)	96 Stunden
Chronisch NOEC 0.01 mg/l Frischwasser	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata	96 Stunden	
Chronisch NOEC 0.5 mg/l Frischwasser	Wasserpflanzen - Lemna minor	4 Tage	
Chronisch NOEC 200 µg/l Frischwasser	Daphnie - Daphnia magna	21 Tage	
Chronisch NOEC 466 µg/l Frischwasser	Fisch - Oncorhynchus mykiss - Embryo	44 Tage	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht verfügbar.

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Aquatische Halbwertszeit	Photolyse	Biologische Abbaubarkeit
10x DAB Substrate Ethandiol	-	-	Leicht

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 24/01/2017

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	LogP _{ow}	BCF	Potential
10x DAB Substrate			
Ethandiol	-1.36	-	niedrig
Methanol	-0.77	<10	niedrig
Nickeldichlorid	-	5613	hoch
Biphenyl-3,3',4,4'-tetrayltetraamin	0.09	-	niedrig

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 : Die Einstufung des Produktes erfüllt möglicherweise die Kriterien für gefährlichen Abfall.

Verpackung

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

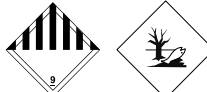
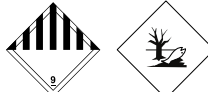

Besondere Vorsichtsmaßnahmen : Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Vorsicht beim Umgang mit leeren Behältern, die nicht gereinigt oder ausgespült wurden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Dampf aus den Produktrückständen kann innerhalb des Behälters eine hoch entzündliche oder explosive Atmosphäre bilden. Gebrauchte Behälter nicht aufschneiden oder schleifen, bevor diese innen nicht gründlich gereinigt worden sind.. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Zusätzliche Informationen : Spezielle Vorschriften
 251, 340

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-Nummer	UN3316	UN3316	UN3316
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	CHEMIE-TESTSATZ	CHEMICAL KIT	Chemical kit
14.3 Transportgefahrenklassen	9 	9 	9 
14.4 Verpackungsgruppe	II	II	II
14.5 Umweltgefahren	Ja.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Zusätzliche Informationen	<p>Die Kennzeichnung als umweltgefährlicher Stoff ist nicht erforderlich, wenn dieser Stoff in Mengen von ≤5 l oder ≤5 kg transportiert wird.</p> <p><u>Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr</u> 90</p> <p><u>Begrenzte Menge</u> See SP 251</p> <p><u>Spezielle Vorschriften</u> 251, 340</p> <p><u>Tunnelcode</u> (E)</p>	<p>The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.</p> <p><u>Emergency schedules (EmS)</u> F-A, _S-P_</p> <p><u>Special provisions</u> 251, 340</p>	<p>The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.</p> <p><u>Passenger and Cargo Aircraft</u> Quantity limitation: 10 kg Packaging instructions: 960</p> <p><u>Cargo Aircraft Only</u> Quantity limitation: 10 kg Packaging instructions: 960</p> <p><u>Limited Quantities - Passenger Aircraft</u> Quantity limitation: 1 kg Packaging instructions: Y960</p> <p><u>Special provisions</u> A44, A163</p>

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.

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.7 : Nicht verfügbar.

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

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

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

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

[Anhang XIV](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

[Besonders besorgniserregende Stoffe](#)

Name des Inhaltsstoffs	Inhärente Eigenschaft	Status	Bezugsnummer	Überarbeitungsdatum
10x DAB Substrate Cobalt(II) chloride, hexahydrate	Karzinogen	Empfohlen	ED/67/2008, ED/31/2011	12/20/2011
-	Fortpflanzungsgefährdend	Empfohlen	ED/67/2008, ED/31/2011	12/20/2011

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse

Mouse Anti-Hexon Antibody	Nicht anwendbar.
Secondary Goat Anti-Mouse Antibody	Nicht anwendbar.
10x DAB Substrate	Nur für gewerbliche Anwender.
1x Peroxidase	Nicht anwendbar.

[Sonstige EU-Bestimmungen](#)

Europäisches Inventar : Nicht bestimmt.

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

Nicht gelistet.

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

Name des Inhaltsstoffs	Anhang	Status
10x DAB Substrate Benzidine derivatives	Anhang I – Teil 1	Gelistet
-	Anhang I – Teil 2	Gelistet

[Seveso-Richtlinie](#)

Dieses Produkt wird unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

[Namentlich aufgeführte Stoffe](#)

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Name

10x DAB Substrate
 Methanol
 Nickel compounds inhalable powder form

Gefahrenkriterien

Kategorie

10x DAB Substrate
 H2: Akute Toxizität 2, jeder Aufnahmeweg oder akute Toxizität 3 durch Inhalation
 H3: STOT Einmalige Exposition 1
 P5c: Entzündbare Flüssigkeiten 2 und 3, die nicht unter P5a oder P5b fallen
 E2: Gewässergefährdend - Chronisch 2

Nationale Vorschriften

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Listenname	Name auf der Liste	Einstufung	Hinweise
10x DAB Substrate Cobalt(II) chloride, hexahydrate	Deutschland TRGS905	Cobalt-Verbindungen (bioverfügbar, in Form atembare Stäube/ Aerosole), ausgenommen die in dieser Liste bzw. in Anhang VI Teil 3 der CLP-Verordnung namentlich aufgeführten Cobaltverbindungen, Cobalt-haltigen Spinellen und organischen Cobalt-Sikkativen	K3	-

Lagerklasse (TRGS 510) : 3
Störfallverordnung : Zutreffend. Kategorie: 2 Giftig
Wassergefährdungsklasse : 3 Anhang Nr. 4
Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 48.8%
 TA-Luft Klasse I - Nummer 5.2.5: 11.5%
 TA-Luft Klasse II - Nummer 5.2.7.1.1: 0.2%
 TA-Luft Klasse I - Nummer 5.2.7.1.1: 0.2%

Internationale Vorschriften

Chemiewaffenübereinkommen, Chemikalien der Liste I, II & III

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

Stockholm-Konvention über persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

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

Ausgabedatum/ Überarbeitungsdatum : 24/01/2017

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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** : Nicht bestimmt.
- Philippinen** : Nicht bestimmt.
- Süd-Korea** : Nicht bestimmt.
- Taiwan** : Nicht bestimmt.
- Türkei** : Nicht bestimmt.
- USA** : Nicht bestimmt.

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

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

☑ Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

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

[Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der Verordnung \(EG\) 1272/2008 \(CLP/GHS\)](#)

Einstufung	Begründung
10x DAB Substrate Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1, H314 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1A, H350 Repr. 1B, H360D (Kind im Mutterleib) STOT SE 1, H370	Auf Basis von Testdaten Rechenmethode Rechenmethode Rechenmethode Auf Basis von Testdaten Rechenmethode Rechenmethode Rechenmethode Rechenmethode Rechenmethode Rechenmethode

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 24/01/2017

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 2, H411	Rechenmethode Rechenmethode
--	--------------------------------

Volltext der abgekürzten H-Sätze

10x DAB Substrate	
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H341	Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.
H350	Kann Krebs erzeugen.
H360D	Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
H360F	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
H370	Schädigt die Organe.
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

10x DAB Substrate	
Acute Tox. 3, H301	AKUTE TOXIZITÄT (Oral) - Kategorie 3
Acute Tox. 3, H311	AKUTE TOXIZITÄT (Dermal) - Kategorie 3
Acute Tox. 3, H331	AKUTE TOXIZITÄT (Einatmen) - Kategorie 3
Acute Tox. 4, H302	AKUTE TOXIZITÄT (Oral) - Kategorie 4
Aquatic Acute 1, H400	AKUT GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
Aquatic Chronic 1, H410	LANGFRISTIG GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 1
Aquatic Chronic 2, H411	LANGFRISTIG GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 2
Carc. 1A, H350	KARZINOGENITÄT - Kategorie 1A
Carc. 1B, H350	KARZINOGENITÄT - Kategorie 1B
Eye Irrit. 2, H319	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2
Flam. Liq. 2, H225	ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN - Kategorie 2
Flam. Liq. 3, H226	ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN - Kategorie 3
Muta. 2, H341	KEIMZELLMUTAGENITÄT - Kategorie 2
Repr. 1B, H360D	REPRODUKTIONSTOXIZITÄT (Kind im Mutterleib) - Kategorie 1B
Repr. 1B, H360F	REPRODUKTIONSTOXIZITÄT (Fruchtbarkeit) - Kategorie 1B
Resp. Sens. 1, H334	SENSIBILISIERUNG DER ATEMWEGE - Kategorie 1
Skin Corr. 1, H314	ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 1
Skin Irrit. 2, H315	ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2
Skin Sens. 1, H317	SENSIBILISIERUNG DER HAUT - Kategorie 1
STOT RE 1, H372	SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (WIEDERHOLTE EXPOSITION) - Kategorie 1
STOT SE 1, H370	SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) - Kategorie 1

AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500

Produktname : AdEasy Viral Titer Kit, Part Number 972500
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. : 972500

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

STOT SE 3, H335

SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) (Atemwegsreizung) - Kategorie 3

Ausgabedatum/ : 24/01/2017

Überarbeitungsdatum

Datum der letzten : 29/11/2016.

Ausgabe

Version : 4

[Hinweis für den Leser](#)

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