

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**
**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**
**1.1 Produktidentifikator**

<b>Produktname</b>	:	MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Produkt Nr. (Kit)</b>	:	540061
<b>Produkt Nr.</b>	:	MVP Total RNA, Human Adult Stomach 540037-41
		MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult 540041-41

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

Identifizierte Verwendungen	
Analytische Reagenzie.	
MVP Total RNA, Human Adult Stomach	0.028 ml
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	0.023 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**

<b>Produktdefinition</b>	:	MVP Total RNA, Human Adult Stomach Gemisch
		MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Gemisch

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

Nicht eingestuft.

**Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht anwendbar.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht anwendbar.

**Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht anwendbar.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht anwendbar.

**Einstufung gemäß der Richtlinie 1999/45/EG [Zubereitungsrichtlinie]**

**Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum** : 30/07/2015

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Das Produkt ist gemäss Richtlinie 1999/45/EG und ihren Anhängen nicht als gefährlich eingestuft.
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Das Produkt ist gemäss Richtlinie 1999/45/EG und ihren Anhängen nicht als gefährlich eingestuft.
<b>Einstufung</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht eingestuft. MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht eingestuft.
<b>Physikalische/chemische Gefahren</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht anwendbar. MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht anwendbar.
<b>Gesundheitsrisiken</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht anwendbar. MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht anwendbar.
<b>Umweltgefahren</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht anwendbar. MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht anwendbar.

Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen R- und H-Sätze.  
 Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

<b>Signalwort</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach Kein Signalwort. MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Kein Signalwort.
<b>Gefahrenhinweise</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Sicherheitshinweise</b>	
<b>Prävention</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht anwendbar. MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht anwendbar.
<b>Reaktion</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht anwendbar. MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht anwendbar.

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

<b>Lagerung</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht anwendbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht anwendbar.
<b>Entsorgung</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht anwendbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht anwendbar.
<b>Gefährliche Inhaltsstoffe</b>	: Kein gefährlicher Inhaltsstoff	
<b>Ergänzende Kennzeichnungselemente</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht anwendbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht anwendbar.
<b>Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse</b>	: Nicht anwendbar.	
<b><u>Spezielle Verpackungsanforderungen</u></b>		
<b>Tastbarer Warnhinweis</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht anwendbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht anwendbar.
<b>2.3 Sonstige Gefahren</b>		
<b>Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine bekannt.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine bekannt.

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

<b>3.2 Gemische</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Gemisch
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Gemisch

<b>Name des Produkts / Inhaltsstoffs</b>
Kein gefährlicher Inhaltsstoff

Typ

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

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

- [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**

<b>Augenkontakt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
<b>Einatmen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
<b>Hautkontakt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
<b>Verschlucken</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	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.
<b>Schutz der Ersthelfer</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

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

<b>Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum</b>	: 30/07/2015	<b>4/19</b>
---	--------------	-------------

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

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

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

<b>Augenkontakt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Einatmen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Hautkontakt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Verschlucken</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

<b>Augenkontakt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine spezifischen Daten.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine spezifischen Daten.
<b>Einatmen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine spezifischen Daten.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine spezifischen Daten.
<b>Hautkontakt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine spezifischen Daten.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine spezifischen Daten.
<b>Verschlucken</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine spezifischen Daten.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine spezifischen Daten.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

<b>Hinweise für den Arzt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

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

<b>Besondere Behandlungen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besondere Behandlung.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besondere Behandlung.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

<b>Geeignete Löschmittel</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
<b>Ungeeignete Löschmittel</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine bekannt.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine bekannt.

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

<b>Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
<b>Gefährliche Verbrennungsprodukte</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine spezifischen Daten.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine spezifischen Daten.

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
<b>Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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 Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung



**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

<b>Nicht für Notfälle geschultes Personal</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
<b>Einsatzkräfte</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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".
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".

<b>6.2 Umweltschutzmaßnahmen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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).
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	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**

<b>Reinigungsmethoden</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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.
	MVP Total RNA, Stomach, Diseased	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

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

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

<b>Schutzmaßnahmen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
<b>Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	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**

: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	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.
: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	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



**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

<b>Empfehlungen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
<b>Spezifische Lösungen für den Industriesektor</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht anwendbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht anwendbar.

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Es ist kein Expositionsgrenzwert bekannt.

**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 DNEL-Werte vor.

PNECs

Es liegen keine PNEC-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.

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

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

### Persönliche 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.

**Atemschutz** : Verwenden Sie ein ordnungsgemäß angepaßtes, luftreinigendes oder luftgespeistes und einer anerkannten Norm entsprechendes Atemgerät, wenn die Risikobeurteilung dies erfordert. Die Auswahl von Atemschutzmasken muß sich nach den bekannten oder anzunehmenden einwirkenden Konzentrationen, den Gefahren des Produkts und den Arbeitsschutzgrenzwerten der jeweiligen Atemschutzmaske richten.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** : Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

#### Aussehen

<b>Physikalischer Zustand</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Flüssigkeit.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Flüssigkeit.
<b>Farbe</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Geruch</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Geruchsschwelle</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>pH-Wert</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	8
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	8
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	0°C
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	0°C
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	100°C
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	100°C
<b>Flammpunkt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht anwendbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht anwendbar.
<b>Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Dampfdruck</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Dampfdichte</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Relative Dichte</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Löslichkeit(en)</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
<b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Zersetzungstemperatur</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Viskosität</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Explosive Eigenschaften</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.
<b>Oxidierende Eigenschaften</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.

**9.2 Sonstige Angaben**

Keine weiteren Informationen.

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

<b>10.1 Reaktivität</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor. Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
<b>10.2 Chemische Stabilität</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Das Produkt ist stabil. Das Produkt ist stabil.
<b>10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
<b>10.4 Zu vermeidende Bedingungen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
<b>10.5 Unverträgliche Materialien</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
<b>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	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

Nicht verfügbar.

Schätzungen akuter Toxizität

Nicht verfügbar.

Reizung/Verätzung

**Schlussfolgerung / Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

Sensibilisierender Stoff

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**Schlussfolgerung / Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

**Chronische Toxizität / Karzinogenität / Mutagenität / Teratogenität / Reproduktionstoxizität**

Nicht verfügbar.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Nicht verfügbar.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Nicht verfügbar.

**Aspirationsgefahr**

Nicht verfügbar.

<b>Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.

**Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit**

<b>Einatmen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Verschlucken</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Hautkontakt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
<b>Augenkontakt</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften**

<b>Einatmen</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine spezifischen Daten.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine spezifischen Daten.
<b>Verschlucken</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine spezifischen Daten.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine spezifischen Daten.



**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**Hautkontakt** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Keine spezifischen Daten.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Keine spezifischen Daten.

**Augenkontakt** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Keine spezifischen Daten.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult 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** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Karzinogenität** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Mutagenität** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Teratogenität** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Auswirkungen auf die Entwicklung** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

<b>Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

**Toxikokinetik**

<b>Resorption</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.

<b>Verteilung</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.

<b>Stoffwechsel</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.

<b>Ausscheidung</b>	: MVP Total RNA, Human Adult Stomach	Nicht verfügbar.
	: MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult	Nicht verfügbar.

**Sonstige Angaben** : Nicht verfügbar.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Schlussfolgerung / Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

**Schlussfolgerung / Zusammenfassung** : Nicht verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Nicht verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

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

**Mobilität** : Nicht verfügbar.

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

**PBT** : Nicht anwendbar.

**Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum** : 30/07/2015

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**vPvB** : Nicht anwendbar.

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

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren zur 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 91/689/EWG zu betrachten.

#### Verpackung

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

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

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

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

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

**14.7** : Nicht verfügbar.

**Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 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.

**Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum** : 30/07/2015

17/19

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

### Besonders besorgniserregende Stoffe

Keine der Komponenten ist gelistet.

**Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse** : Nicht anwendbar.

### Sonstige EU-Bestimmungen

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

### Seveso-Richtlinie

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

### Nationale Vorschriften

**Lagerklasse (TRGS 510)** :  2

**Wassergefährdungsklasse** : nwg Anhang Nr. 4

**AOX** : Das Produkt enthält keine organisch gebundenen Halogene, die zum AOX-Wert im Abwasser beitragen.

### Internationale Vorschriften

#### Chemiewaffenübereinkommen, Chemikalien der Liste I, II & III

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

#### Stockholm-Konvention über persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

### Internationale Listen

#### Nationales Inventar

**Australien** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

**Kanada** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

**China** :  Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

**Japan** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

**Malaysia** :  Nicht bestimmt.

**Neuseeland** :  Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

**Philippinen** :  Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

**Süd-Korea** :  Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

**Taiwan** :  Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

**MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061**

<b>Produktname</b>	: MVP Total RNA - Human Adult Stomach - Disease Match Set, Part Number 540061
<b>Bezeichnung des Unternehmens</b>	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
<b>Notrufnummer</b>	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
<b>Produkt Nr.</b>	: 540061

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

- USA** : Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung** : Diese Produkt enthält Substanzen, für die noch Stoffbewertungen erforderlich sein 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)**

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

- Volltext der abgekürzten R-Sätze** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht anwendbar.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht anwendbar.
- Volltext der Einstufungen [DSD/DPD]** : MVP Total RNA, Human Adult Stomach Nicht anwendbar.  
MVP Total RNA, Stomach, Diseased Human Adult Nicht anwendbar.
- Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum** : 30/07/2015
- Datum der letzten Ausgabe** : 13/05/2013.
- Version** : 2.01

**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.