

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

<b>Productnaam</b>	:	Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942	
<b>CAS nummer</b>	:	Nuclease-Free Water	7732-18-5
		T7 Primer	Niet van toepassing.
		5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
		0.1 M DTT	Niet van toepassing.
		10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet van toepassing.
		5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
		NTP Mix	Niet van toepassing.
		T7 RNA Polymerase Blend	Niet van toepassing.
		WT Primer Mix	Niet van toepassing.
<b>Onderdeelnr. (chemische set)</b>	:	5190-2942	
<b>Onderdeelnr.</b>	:	Nuclease-Free Water	5190-2328
		T7 Primer	5190-2320
		5X First Strand Buffer	5190-2321
		0.1 M DTT	5190-2322
		10 mM dNTP Mix	5190-2323
		AffinityScript RT RNase Block Mix	5190-2324
		5X Transcription Buffer	5190-2325
		NTP Mix	5190-2326
		T7 RNA Polymerase Blend	5190-2327
		WT Primer Mix	5190-2941

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Gebruiksmogelijkheden van het materiaal** : Analytische middel.

Nuclease-Free Water	0.25 ml
T7 Primer	0.024 ml
5X First Strand Buffer	0.1 ml
0.1 M DTT	0.07 ml
10 mM dNTP Mix	0.02 ml
AffinityScript RNase Block Mix	0.036 ml
5X Transcription Buffer	0.16 ml
NTP Mix	0.035 ml
T7 RNA Polymerase Blend	0.01 ml
WT Primer Mix	0.03 ml

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

**e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB** : pdl-msds\_author@agilent.com

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : CHEMTREC®: +(31)-858880596

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving	: Nuclease-Free Water	Stof met één bestanddeel
	T7 Primer	Mengsel
	5X First Strand Buffer	Mengsel
	0.1 M DTT	Mengsel
	10 mM dNTP Mix	Mengsel
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Mengsel
	5X Transcription Buffer	Mengsel
	NTP Mix	Mengsel
	T7 RNA Polymerase Blend	Mengsel
	WT Primer Mix	Mengsel

### Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Niet geclassificeerd.

Ingrediënten met onbekende toxiciteit	: 5X First Strand Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale acuut toxiciteit: 1 - 10% Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: > 60%
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 30 - 60%
	5X Transcription Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 10 - 30%
	NTP Mix	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale acuut toxiciteit: 1 - 10% Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10% Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale acuut toxiciteit: 1 - 10%
Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit	: 5X First Strand Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 30 - 60%
	NTP Mix	Bevat 59% bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is Bevat 2.9% bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

### 2.2 Etiketteringselementen

Signaalwoord	: Nuclease-Free Water	Geen signaalwoord.
	T7 Primer	Geen signaalwoord.
	5X First Strand Buffer	Geen signaalwoord.
	0.1 M DTT	Geen signaalwoord.
	10 mM dNTP Mix	Geen signaalwoord.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen signaalwoord.
	5X Transcription Buffer	Geen signaalwoord.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	NTP Mix	Geen signaalwoord.
	T7 RNA Polymerase	Geen signaalwoord.
	Blend	
	WT Primer Mix	Geen signaalwoord.
<b>Gevarenaanduidingen</b>	: Nuclease-Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T7 Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X First Strand Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10 mM dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	AffinityScript RT RNase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	NTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T7 RNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Blend	
	WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Voorzorgsmaatregelen</b>		
<b>Preventie</b>	: Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
	T7 Primer	Niet van toepassing.
	5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
	0.1 M DTT	Niet van toepassing.
	10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
	AffinityScript RT RNase	Niet van toepassing.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
	NTP Mix	Niet van toepassing.
	T7 RNA Polymerase	Niet van toepassing.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet van toepassing.
<b>Reactie</b>	: Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
	T7 Primer	Niet van toepassing.
	5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
	0.1 M DTT	Niet van toepassing.
	10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
	AffinityScript RT RNase	Niet van toepassing.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
	NTP Mix	Niet van toepassing.
	T7 RNA Polymerase	Niet van toepassing.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet van toepassing.
<b>Opslag</b>	: Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
	T7 Primer	Niet van toepassing.
	5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
	0.1 M DTT	Niet van toepassing.
	10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
	AffinityScript RT RNase	Niet van toepassing.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
	NTP Mix	Niet van toepassing.
	T7 RNA Polymerase	Niet van toepassing.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet van toepassing.
<b>Verwijdering</b>	: Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
	T7 Primer	Niet van toepassing.
	5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
	0.1 M DTT	Niet van toepassing.
	10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
	AffinityScript RT RNase	Niet van toepassing.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	NTP Mix	Niet van toepassing.
	T7 RNA Polymerase	Niet van toepassing.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet van toepassing.
<b>Aanvullende etiketonderdelen</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
	T7 Primer	Niet van toepassing.
	5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
	0.1 M DTT	Niet van toepassing.
	10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
	AffinityScript RT RNase	Niet van toepassing.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
	NTP Mix	Niet van toepassing.
	T7 RNA Polymerase	Niet van toepassing.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet van toepassing.
<b>Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
	T7 Primer	Niet van toepassing.
	5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
	0.1 M DTT	Niet van toepassing.
	10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
	AffinityScript RT RNase	Niet van toepassing.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
	NTP Mix	Niet van toepassing.
	T7 RNA Polymerase	Niet van toepassing.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet van toepassing.

### Speciale verpakkingseisen

<b>Voelbare gevaarsaanduiding</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
	T7 Primer	Niet van toepassing.
	5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
	0.1 M DTT	Niet van toepassing.
	10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
	AffinityScript RT RNase	Niet van toepassing.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
	NTP Mix	Niet van toepassing.
	T7 RNA Polymerase	Niet van toepassing.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet van toepassing.

### 2.3 Andere gevaren

Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

	PBT	P	B	T	zPzB	zP	zB
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water							
Niet van toepassing (Anorganisch)		N/A	N/A	N/A	Niet van toepassing (Anorganisch)	N/A	N/A

T7 Primer	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
5X First Strand Buffer	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
0.1 M DTT	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
10 mM dNTP Mix	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
AffinityScript RT RNase	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Block Mix	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

**Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942**

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

5X Transcription Buffer	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
NTP Mix	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
T7 RNA Polymerase Blend	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
WT Primer Mix	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
<b>Overige gevaren die niet leiden tot classificatie</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Geen bekend.
T7 Primer	Geen bekend.
5X First Strand Buffer	Geen bekend.
0.1 M DTT	Geen bekend.
10 mM dNTP Mix	Geen bekend.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen bekend.
5X Transcription Buffer	Geen bekend.
NTP Mix	Geen bekend.
T7 RNA Polymerase Blend	Geen bekend.
WT Primer Mix	Geen bekend.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

<b>3.1 Stoffen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Stof met één bestanddeel
	T7 Primer	Mengsel
	5X First Strand Buffer	Mengsel
	0.1 M DTT	Mengsel
	10 mM dNTP Mix	Mengsel
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Mengsel
	5X Transcription Buffer	Mengsel
	NTP Mix	Mengsel
	T7 RNA Polymerase Blend	Mengsel
	WT Primer Mix	Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water water	REACH #: Annex IV EC: 231-791-2 CAS-nummer: 7732-18-5	100	Niet geclassificeerd.	[A]

Dit product bevat geen hulpstoffen die, voor zover de huidige kennis van de producent reikt, ingedeeld zijn en bijdragen aan de indeling van het product en daarom in deze sectie vermeld moeten worden.

Type

- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
- [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
- [3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [5] Een even zorgwekkende stof
- [6] Aanvullende informatie vanwege bedrijfsbeleid
- [A] Bestanddeel
- [B] Onzuiverheid
- [C] Stabiliserend additief

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Oogcontact</b>	: Nuclease-Free Water	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	T7 Primer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	5X First Strand Buffer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	0.1 M DTT	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	10 mM dNTP Mix	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	5X Transcription Buffer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	NTP Mix	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	T7 RNA Polymerase Blend	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	WT Primer Mix	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
<b>Inademing</b>	: Nuclease-Free Water	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	T7 Primer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	5X First Strand Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	0.1 M DTT	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	10 mM dNTP Mix	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	5X Transcription Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie



## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	NTP Mix	van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	T7 RNA Polymerase Blend	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	WT Primer Mix	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Huidcontact</b>	: Nuclease-Free Water	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	T7 Primer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	5X First Strand Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	0.1 M DTT	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	10 mM dNTP Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	5X Transcription Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	NTP Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	T7 RNA Polymerase Blend	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	WT Primer Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Inslikken</b>	: Nuclease-Free Water	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	T7 Primer	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	5X First Strand Buffer	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	0.1 M DTT	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

		kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	10 mM dNTP Mix	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	5X Transcription Buffer	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	NTP Mix	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	T7 RNA Polymerase Blend	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	WT Primer Mix	Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Bescherming van eerste-hulpverleners</b>	<b>☒</b> Nuclease-Free Water	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	T7 Primer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	5X First Strand Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	0.1 M DTT	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	10 mM dNTP Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	5X Transcription Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	NTP Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	T7 RNA Polymerase Blend	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	WT Primer Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.



## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

<b>Oogcontact</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inademing</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

<b>Oogcontact</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
-------------------	---	--

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke gegevens.
	WT Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
<b>Inademing</b>	: Nuclease-Free Water	Geen specifieke gegevens.
	T7 Primer	Geen specifieke gegevens.
	5X First Strand Buffer	Geen specifieke gegevens.
	0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
	10 mM dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen specifieke gegevens.
	5X Transcription Buffer	Geen specifieke gegevens.
	NTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke gegevens.
	WT Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: Nuclease-Free Water	Geen specifieke gegevens.
	T7 Primer	Geen specifieke gegevens.
	5X First Strand Buffer	Geen specifieke gegevens.
	0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
	10 mM dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen specifieke gegevens.
	5X Transcription Buffer	Geen specifieke gegevens.
	NTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke gegevens.
	WT Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: Nuclease-Free Water	Geen specifieke gegevens.
	T7 Primer	Geen specifieke gegevens.
	5X First Strand Buffer	Geen specifieke gegevens.
	0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
	10 mM dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen specifieke gegevens.
	5X Transcription Buffer	Geen specifieke gegevens.
	NTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke gegevens.
	WT Primer Mix	Geen specifieke gegevens.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

<b>Opmerkingen voor arts</b>	: Nuclease-Free Water	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	T7 Primer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	5X First Strand Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	0.1 M DTT	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	10 mM dNTP Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	5X Transcription Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	NTP Mix	slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	T7 RNA Polymerase Blend	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	WT Primer Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
<b>Specifieke behandelingen</b>	: Nuclease-Free Water	Geen specifieke behandeling.
	T7 Primer	Geen specifieke behandeling.
	5X First Strand Buffer	Geen specifieke behandeling.
	0.1 M DTT	Geen specifieke behandeling.
	10 mM dNTP Mix	Geen specifieke behandeling.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen specifieke behandeling.
	5X Transcription Buffer	Geen specifieke behandeling.
	NTP Mix	Geen specifieke behandeling.
	T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke behandeling.
	WT Primer Mix	Geen specifieke behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	: Nuclease-Free Water	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	T7 Primer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	5X First Strand Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	0.1 M DTT	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	10 mM dNTP Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	5X Transcription Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	NTP Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	T7 RNA Polymerase Blend	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	WT Primer Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	: Nuclease-Free Water	Geen bekend.
	T7 Primer	Geen bekend.
	5X First Strand Buffer	Geen bekend.
	0.1 M DTT	Geen bekend.
	10 mM dNTP Mix	Geen bekend.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen bekend.
	5X Transcription Buffer	Geen bekend.
	NTP Mix	Geen bekend.
	T7 RNA Polymerase Blend	Geen bekend.
	WT Primer Mix	Geen bekend.

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942


## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

<b>Risico's van de stof of het mengsel</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		T7 Primer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		5X First Strand Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		0.1 M DTT	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		10 mM dNTP Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		5X Transcription Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		NTP Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		T7 RNA Polymerase Blend	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		WT Primer Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	Geen specifieke gegevens.
		T7 Primer	Geen specifieke gegevens.
		5X First Strand Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
		0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
		10 mM dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
		5X Transcription Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen
		NTP Mix	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden fosforoxiden metaaloxide(n)
		T7 RNA Polymerase Blend	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
		WT Primer Mix	Geen specifieke gegevens.

### 5.3 Advies voor brandweertaken

<b>Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
		T7 Primer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5X First Strand Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
0.1 M DTT	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
10 mM dNTP Mix	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
AffinityScript RT RNase Block Mix	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
5X Transcription Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
NTP Mix	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
T7 RNA Polymerase Blend	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
WT Primer Mix	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
<b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b> :  Nuclease-Free Water	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
T7 Primer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
5X First Strand Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
0.1 M DTT	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

10 mM dNTP Mix	onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
5X Transcription Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
NTP Mix	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
T7 RNA Polymerase Blend	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
WT Primer Mix	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten :  Nuclease-Free Water

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat

T7 Primer




## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

5X First Strand Buffer	onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
0.1 M DTT	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
10 mM dNTP Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
5X Transcription Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
NTP Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
T7 RNA Polymerase Blend	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
WT Primer Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
<b>Voor de hulpdiensten</b> : Nuclease-Free Water	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
T7 Primer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

5X First Strand Buffer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
0.1 M DTT	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
10 mM dNTP Mix	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
AffinityScript RT RNase Block Mix	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
5X Transcription Buffer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
NTP Mix	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
T7 RNA Polymerase Blend	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
WT Primer Mix	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

:  Nuclease-Free Water	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
T7 Primer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
5X First Strand Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
0.1 M DTT	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

10 mM dNTP Mix	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
AffinityScript RT RNase Block Mix	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
5X Transcription Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
NTP Mix	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
T7 RNA Polymerase Blend	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
WT Primer Mix	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsmethode** : Nuclease-Free Water

	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
T7 Primer	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
5X First Strand Buffer	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
0.1 M DTT	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

10 mM dNTP Mix	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
5X Transcription Buffer	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
NTP Mix	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
T7 RNA Polymerase Blend	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
WT Primer Mix	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken


- : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
- : Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
- : Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

<b>Beschermende maatregelen</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	T7 Primer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	5X First Strand Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	0.1 M DTT	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	10 mM dNTP Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	AffinityScript RT RNase	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Block Mix	beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
5X Transcription Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
NTP Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
T7 RNA Polymerase Blend	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
WT Primer Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
<b>Advies inzake algemene arbeidshygiëne</b> :  Nuclease-Free Water	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
T7 Primer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
5X First Strand Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
0.1 M DTT	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
10 mM dNTP Mix	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
AffinityScript RT RNase Block Mix	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
5X Transcription Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
NTP Mix	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d.



## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

T7 RNA Polymerase Blend	binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
WT Primer Mix	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Opslag

: Nuclease-Free Water

	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
T7 Primer	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
5X First Strand Buffer	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
0.1 M DTT	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden



## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

10 mM dNTP Mix	bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
5X Transcription Buffer	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
NTP Mix	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
T7 RNA Polymerase Blend	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

WT Primer Mix	voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
---------------	---

### 7.3 Specifiek eindgebruik

#### Aanbevelingen

: Nuclease-Free Water	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
T7 Primer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
5X First Strand Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
0.1 M DTT	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
10 mM dNTP Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
5X Transcription Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
NTP Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
T7 RNA Polymerase	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Blend	
WT Primer Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.

#### Oplossingen specifiek voor de industriële sector

: Nuclease-Free Water	Niet beschikbaar.
T7 Primer	Niet beschikbaar.
5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet beschikbaar.
5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.
NTP Mix	Niet beschikbaar.
T7 RNA Polymerase	Niet beschikbaar.
Blend	
WT Primer Mix	Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

#### Aanbevolen monitoring procedures

: Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

#### DNEL's/DMEL's

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

### PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

#### Individuele beschermingsmaatregelen

**Hygiënische maatregelen** : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

#### Bescherming van de huid

**Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.

**Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

**Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

**Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.

**Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Vorkomen

<b>Fysische toestand</b>	:	Nuclease-Free Water	Vloeistof.
		T7 Primer	Vloeistof.
		5X First Strand Buffer	Vloeistof.
		0.1 M DTT	Vloeistof.
		10 mM dNTP Mix	Vloeistof.
		AffinityScript RT RNase	Vloeistof.
		Block Mix	
		5X Transcription Buffer	Vloeistof.
		NTP Mix	Vloeistof.
		T7 RNA Polymerase	Vloeistof.

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Blend	
	WT Primer Mix	Vloeistof.
<b>Kleur</b>	: Nuclease-Free Water	Kleurloos.
	T7 Primer	Niet beschikbaar.
	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	AffinityScript RT RNase	Niet beschikbaar.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.
	NTP Mix	Niet beschikbaar.
	T7 RNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet beschikbaar.
<b>Geur</b>	: Nuclease-Free Water	Geurloos.
	T7 Primer	Niet beschikbaar.
	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	AffinityScript RT RNase	Niet beschikbaar.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.
	NTP Mix	Niet beschikbaar.
	T7 RNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet beschikbaar.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	: Nuclease-Free Water	Niet beschikbaar.
	T7 Primer	Niet beschikbaar.
	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	AffinityScript RT RNase	Niet beschikbaar.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.
	NTP Mix	Niet beschikbaar.
	T7 RNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	Blend	
	WT Primer Mix	Niet beschikbaar.
<b>Smelt-/vriespunt</b>	: Nuclease-Free Water	0°C
	T7 Primer	0°C
	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	0°C
	10 mM dNTP Mix	0°C
	AffinityScript RT RNase	Niet beschikbaar.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.
	NTP Mix	0°C
	T7 RNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	Blend	
	WT Primer Mix	0°C
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	: Nuclease-Free Water	100°C (212°F)
	T7 Primer	100°C (212°F)
	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	100°C (212°F)
	10 mM dNTP Mix	100°C (212°F)
	AffinityScript RT RNase	Niet beschikbaar.
	Block Mix	
	5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.
	NTP Mix	100°C (212°F)
	T7 RNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	Blend	

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen





<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	:	WT Primer Mix	100°C (212°F)
	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
	:	T7 Primer	Niet van toepassing.
	:	5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
	:	0.1 M DTT	Niet van toepassing.
	:	10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
	:	AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet van toepassing.
	:	5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
	:	NTP Mix	Niet van toepassing.
	:	T7 RNA Polymerase Blend	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Niet beschikbaar.
	:	T7 Primer	Niet beschikbaar.
	:	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
	:	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	:	10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	:	AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet beschikbaar.
	:	5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.
	:	NTP Mix	Niet beschikbaar.
	:	T7 RNA Polymerase Blend	Niet beschikbaar.
	:	WT Primer Mix	Niet beschikbaar.

**Vlampunt**

Naam bestanddeel	Gesloten kroes			Open kroes		
	°C	°F	Methode	°C	°F	Methode
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Primer</b>						
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758			
<b>5X First Strand Buffer</b>						
Polyoxyethyleen octylfenylether	>109.85	>229.7				
<b>0.1 M DTT</b>						
(R*, R*) -1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	>110	>230				
<b>AffinityScript RT RNase Block Mix</b>						
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758			
2-(2-[4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)fenoxy]ethoxy)ethanol	>109.85	>229.7				
<b>5X Transcription Buffer</b>						
polyethyleen glycol	171 tot 235	339.8 tot 455		199 tot 238	390.2 tot 460.4	
<b>T7 RNA Polymerase Blend</b>						
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758			
(R*, R*) -1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	>110	>230				

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Zelfontbrandingstemperatuur :	Naam bestanddeel	°C	°F	Methode
	 Primer			
	Edetinezuur	>400	>752	VDI 2263
	<b>AffinityScript RT RNase Block Mix</b>			
	Glycerol	370	698	
	4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ylethaansulfonzuur	>400	>752	EU A.16
	<b>5X Transcription Buffer</b>			
	polyethyleen glycol	360	680	
	<b>T7 RNA Polymerase Blend</b>			
	Glycerol	370	698	
	4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ylethaansulfonzuur	>400	>752	EU A.16
<b>Ontledingstemperatuur :</b>	 Nuclease-Free Water	Niet beschikbaar.		
	T7 Primer	Niet beschikbaar.		
	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.		
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.		
	10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.		
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet beschikbaar.		
	5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.		
	NTP Mix	Niet beschikbaar.		
	T7 RNA Polymerase Blend	Niet beschikbaar.		
	WT Primer Mix	Niet beschikbaar.		
<b>pH :</b>	 Nuclease-Free Water	7		
	T7 Primer	Niet beschikbaar.		
	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.		
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.		
	10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.		
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet beschikbaar.		
	5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.		
	NTP Mix	Niet beschikbaar.		
	T7 RNA Polymerase Blend	Niet beschikbaar.		
	WT Primer Mix	7.5 tot 8		
<b>Viscositeit :</b>	 Nuclease-Free Water	Niet beschikbaar.		
	T7 Primer	Niet beschikbaar.		
	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.		
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.		
	10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.		
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet beschikbaar.		
	5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.		
	NTP Mix	Niet beschikbaar.		
	T7 RNA Polymerase Blend	Niet beschikbaar.		
	WT Primer Mix	Niet beschikbaar.		
<b>Oplosbaarheid :</b>				



Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

☑ Nuclease-Free Water	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
T7 Primer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
5X First Strand Buffer	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
0.1 M DTT	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
10 mM dNTP Mix	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
5X Transcription Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
NTP Mix	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
T7 RNA Polymerase Blend	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
WT Primer Mix	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.

### Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water

☑ Nuclease-Free Water	-1.38
T7 Primer	Niet van toepassing.
5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
0.1 M DTT	Niet van toepassing.
10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet van toepassing.
5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
NTP Mix	Niet van toepassing.
T7 RNA Polymerase Blend	Niet van toepassing.
WT Primer Mix	Niet van toepassing.

### Dampspanning

☑ Nuclease-Free Water	3.2 kPa (23.8 mm Hg) [kamertemperatuur] 12.3 kPa (92.258 mm Hg) [50°C (122°F)]
T7 Primer	Niet beschikbaar.
5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet beschikbaar.
5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.
NTP Mix	Niet beschikbaar.
T7 RNA Polymerase Blend	Niet beschikbaar.
WT Primer Mix	Niet beschikbaar.

Naam bestanddeel	Dampdruk bij 20 °C			Dampdruk bij 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
<b>☑ Primer</b>						
water	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochloride	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
<b>5X First Strand Buffer</b>						
water	23.8	3.2		92.258	12.3	
Polyoxyethyleen octylfenylether	<1	<0.13				

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>0.1 M DTT</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
<b>10 mM dNTP Mix</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
<b>AffinityScript RT RNase Block Mix</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
<b>5X Transcription Buffer</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
<b>NTP Mix</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
adenosine-5'-(tetrawaterstoftrifosfaat), dinatriumzout	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001
<b>T7 RNA Polymerase Blend</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
<b>WT Primer Mix</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3

**Verdampingsnelheid** :  Nuclease-Free Water Niet beschikbaar.  
T7 Primer Niet beschikbaar.  
5X First Strand Buffer Niet beschikbaar.  
0.1 M DTT Niet beschikbaar.  
10 mM dNTP Mix Niet beschikbaar.  
AffinityScript RT RNase Block Mix Niet beschikbaar.  
5X Transcription Buffer Niet beschikbaar.  
NTP Mix Niet beschikbaar.  
T7 RNA Polymerase Blend Niet beschikbaar.  
WT Primer Mix Niet beschikbaar.

**Relatieve dichtheid** :  Nuclease-Free Water 1  
T7 Primer Niet beschikbaar.  
5X First Strand Buffer Niet beschikbaar.  
0.1 M DTT Niet beschikbaar.  
10 mM dNTP Mix Niet beschikbaar.  
AffinityScript RT RNase Block Mix Niet beschikbaar.  
5X Transcription Buffer Niet beschikbaar.  
NTP Mix Niet beschikbaar.  
T7 RNA Polymerase Blend Niet beschikbaar.  
WT Primer Mix Niet beschikbaar.

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>Dampdichtheid</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	0.62 [Lucht = 1]	
		T7 Primer	Niet beschikbaar.	
		5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.	
		0.1 M DTT	Niet beschikbaar.	
		10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.	
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet beschikbaar.	
		5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.	
		NTP Mix	Niet beschikbaar.	
		T7 RNA Polymerase	Niet beschikbaar.	
		Blend		
		WT Primer Mix	Niet beschikbaar.	
	<b>Oxiderende eigenschappen</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	Niet beschikbaar.
			T7 Primer	Niet beschikbaar.
		5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.	
		0.1 M DTT	Niet beschikbaar.	
		10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.	
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet beschikbaar.	
		5X Transcription Buffer	Niet beschikbaar.	
		NTP Mix	Niet beschikbaar.	
		T7 RNA Polymerase	Niet beschikbaar.	
		Blend		
		WT Primer Mix	Niet beschikbaar.	

### Deeltjeskenmerken

<b>Mediaan van deeltjesgrootte</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
		T7 Primer	Niet van toepassing.
		5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
		0.1 M DTT	Niet van toepassing.
		10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet van toepassing.
		5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
		NTP Mix	Niet van toepassing.
		T7 RNA Polymerase	Niet van toepassing.
		Blend	
		WT Primer Mix	Niet van toepassing.

### 9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1 Reactiviteit</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		T7 Primer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		5X First Strand Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		0.1 M DTT	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		10 mM dNTP Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

5X Transcription Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
NTP Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
T7 RNA Polymerase Blend	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
WT Primer Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

<b>10.2 Chemische stabiliteit</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	Het product is stabiel.
		T7 Primer	Het product is stabiel.
		5X First Strand Buffer	Het product is stabiel.
		0.1 M DTT	Het product is stabiel.
		10 mM dNTP Mix	Het product is stabiel.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Het product is stabiel.
		5X Transcription Buffer	Het product is stabiel.
		NTP Mix	Het product is stabiel.
		T7 RNA Polymerase Blend	Het product is stabiel.
		WT Primer Mix	Het product is stabiel.

<b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		T7 Primer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		5X First Strand Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		0.1 M DTT	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		10 mM dNTP Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		5X Transcription Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		NTP Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		T7 RNA Polymerase Blend	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		WT Primer Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

<b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>	:	☑ Nuclease-Free Water	Geen specifieke gegevens.
		T7 Primer	Geen specifieke gegevens.
		5X First Strand Buffer	Geen specifieke gegevens.
		0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
		10 mM dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen specifieke gegevens.
		5X Transcription Buffer	Geen specifieke gegevens.
		NTP Mix	Geen specifieke gegevens.
		T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke gegevens.
		WT Primer Mix	Geen specifieke gegevens.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		T7 Primer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		5X First Strand Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		0.1 M DTT	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		10 mM dNTP Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		5X Transcription Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		NTP Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		T7 RNA Polymerase Blend	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		WT Primer Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
<b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		T7 Primer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		5X First Strand Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		0.1 M DTT	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		10 mM dNTP Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		AffinityScript RT RNase Block Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		5X Transcription Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		NTP Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		T7 RNA Polymerase Blend	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		WT Primer Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

#### Schattingen van acute toxiciteit

N/A

#### Irritatie/corrosie

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Overgevoeligheid veroorzakend

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Mutageniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Kankerverwekkendheid

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Giftigheid voor de voortplanting

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### Teratogeniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

### Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Niet beschikbaar.
T7 Primer	Niet beschikbaar.
5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
5X Transcription Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
NTP Mix	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
T7 RNA Polymerase Blend	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
WT Primer Mix	Niet beschikbaar.

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

#### Inademing

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
T7 Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X First Strand Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10 mM dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X Transcription Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
NTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
T7 RNA Polymerase Blend	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Inslikken

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
T7 Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X First Strand Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10 mM dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X Transcription Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
NTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
T7 RNA Polymerase Blend	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Huidcontact

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
T7 Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X First Strand Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10 mM dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
AffinityScript RT RNase Block Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X Transcription Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
NTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
T7 RNA Polymerase Blend	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.



## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Oogcontact</b>	: Nuclease-Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T7 Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X First Strand Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10 mM dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Transcription Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	NTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T7 RNA Polymerase Blend	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

<b>Inademing</b>	: Nuclease-Free Water	Geen specifieke gegevens.
	T7 Primer	Geen specifieke gegevens.
	5X First Strand Buffer	Geen specifieke gegevens.
	0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
	10 mM dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen specifieke gegevens.
	5X Transcription Buffer	Geen specifieke gegevens.
	NTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke gegevens.
	WT Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: Nuclease-Free Water	Geen specifieke gegevens.
	T7 Primer	Geen specifieke gegevens.
	5X First Strand Buffer	Geen specifieke gegevens.
	0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
	10 mM dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen specifieke gegevens.
	5X Transcription Buffer	Geen specifieke gegevens.
	NTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke gegevens.
	WT Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: Nuclease-Free Water	Geen specifieke gegevens.
	T7 Primer	Geen specifieke gegevens.
	5X First Strand Buffer	Geen specifieke gegevens.
	0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
	10 mM dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen specifieke gegevens.
	5X Transcription Buffer	Geen specifieke gegevens.
	NTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke gegevens.
	WT Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
<b>Oogcontact</b>	: Nuclease-Free Water	Geen specifieke gegevens.
	T7 Primer	Geen specifieke gegevens.
	5X First Strand Buffer	Geen specifieke gegevens.
	0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
	10 mM dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	AffinityScript RT RNase Block Mix	Geen specifieke gegevens.
	5X Transcription Buffer	Geen specifieke gegevens.
	NTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	T7 RNA Polymerase Blend	Geen specifieke gegevens.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

WT Primer Mix

Geen specifieke gegevens.

### Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

#### Blootstelling op korte termijn

**Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.

**Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.

#### Blootstelling op lange termijn

**Mogelijke directe effecten** : Niet beschikbaar.

**Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.

### Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

<b>Algemeen</b>	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Mutageniciteit</b>	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix T7 RNA Polymerase Blend WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	: Nuclease-Free Water T7 Primer 5X First Strand Buffer 0.1 M DTT 10 mM dNTP Mix AffinityScript RT RNase Block Mix 5X Transcription Buffer NTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Overige informatie</b>	:	T7 RNA Polymerase Blend	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	:	WT Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	:	Nuclease-Free Water	Niet beschikbaar.
	:	T7 Primer	Niet beschikbaar.
	:	5X First Strand Buffer	Niet beschikbaar.
	:	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	:	10 mM dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	:	AffinityScript RT RNase Block Mix	Niet beschikbaar.
	:	5X Transcription Buffer	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: Kan overgevoeligheid van de huid veroorzaken.
	:	NTP Mix	Niet beschikbaar.
	:	T7 RNA Polymerase Blend	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: Kan overgevoeligheid van de huid veroorzaken.
:	WT Primer Mix	Niet beschikbaar.	

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
Nuclease-Free Water water	-	-	Gemakkelijk

### 12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentieel
Nuclease-Free Water water	-1.38	-	laag

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K<sub>oc</sub>)** : Niet beschikbaar.

**Mobiliteit** : Niet beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product- / ingrediëntennaam	PBT				zPzB		
	P	B	T	zP	zB	zB	
Nuclease-Free Water water	Niet van toepassing (Anorganisch)	N/A	N/A	N/A	Niet van toepassing (Anorganisch)	N/A	N/A

**12.6 Andere schadelijke effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

**Gevaarlijke Afvalstoffen** : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 2008/98/EG

#### Verpakking

**Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Niet gereguleerd.	<input checked="" type="checkbox"/> Niet gereguleerd.	<input checked="" type="checkbox"/> Niet gereguleerd.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-
14.3 Transportgevaarklasse (n)	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-
14.5 Milieugevaren	Nee.	<input checked="" type="checkbox"/> Nee.	<input checked="" type="checkbox"/> Nee.

### Extra informatie

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** : Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

#### Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

##### Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

##### Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

#### Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

<b>Etiket</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	Niet van toepassing.
		T7 Primer	Niet van toepassing.
		5X First Strand Buffer	Niet van toepassing.
		0.1 M DTT	Niet van toepassing.
		10 mM dNTP Mix	Niet van toepassing.
		AffinityScript RT RNase	Niet van toepassing.
		Block Mix	
		5X Transcription Buffer	Niet van toepassing.
		NTP Mix	Niet van toepassing.
		T7 RNA Polymerase Blend	Niet van toepassing.
		WT Primer Mix	Niet van toepassing.

#### Overige EU-regelgeving

##### Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

##### Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

##### persistente organische verontreinigende

Niet vermeld.

##### Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

#### Nationale regelgeving

**Emissiebeleid water (ABM)** :  (4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Saneringsinspanning: B

#### Internationale regelgeving

##### Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

##### Montreal protocol

Niet vermeld.

##### Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

##### Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent: voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

##### UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

#### Inventaris

**Australië** : Niet bepaald.

**Canada** : Niet bepaald.

**China** : Niet bepaald.

Low Input QuickAmp WT Labeling Kit - No Dye, Part Number 5190-2942

## RUBRIEK 15: Regelgeving

<b>Europa</b>	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
<b>Japan</b>	: <b>Japanse inventaris (CSCL)</b> : Niet bepaald. <b>Japanse inventaris (ISHL)</b> : Niet bepaald.
<b>Nieuw-Zeeland</b>	: Niet bepaald.
<b>Filipijnen</b>	: Niet bepaald.
<b>Republiek Korea</b>	: Niet bepaald.
<b>Taiwan</b>	: Niet bepaald.
<b>Thailand</b>	: Niet bepaald.
<b>Turkije</b>	: Niet bepaald.
<b>Verenigde Staten</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Minstens één component is inactief.
<b>Vietnam</b>	: Niet bepaald.

**15.2** : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist  
**Chemischeveiligheidsbeoordeling** kunnen zijn.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

**Afkortingen en acroniemen** : ATE = Acut toxiciteitschatting  
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]  
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis  
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
N/A = Niet beschikbaar  
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch  
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie  
RRN = REACH registratie nummer  
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

<b>Classificatie</b>	<b>Rechtvaardiging</b>
Niet geclassificeerd.	

[Volledige tekst van afgekorte H-zinnen](#)

Niet van toepassing.

[Volledige tekst van indelingen \[CLP/GHS\]](#)

Niet van toepassing.

**Datum van uitgave/** : 13/04/2022

**Revisie datum**

**Datum vorige uitgave** : 20/08/2019

**Versie** : 6

[Kennisgeving aan de lezer](#)

**Disclaimer:** De informatie in dit document is gebaseerd op de bij Agilent beschikbare kennis op het moment van samenstelling. Er wordt geen garantie gegeven, zowel impliciet als expliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, de volledigheid of de geschiktheid voor een bepaald doel.