

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

### 1.1 Productidentificatie

<b>Productnaam</b>	:	SureSelect Strand-Specific RNA Library Prep Kit Box 2 - ILM - 16 Samples, Part Number 5190-6410
<b>Onderdeelnr. (chemische set)</b>	:	5190-6410
<b>Onderdeelnr.</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water 5190-6404
		RNA Seq Bead Washing Buffer 5190-6402
		Oligo (dT) Microparticles 5190-6400
		RNA Seq Bead Binding Buffer 5190-6401
		RNA Seq Bead Elution Buffer 5190-6403

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

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

Nuclease Free Water	2.6 ml (16 reacties)
RNA Seq Bead Washing Buffer	7 ml (16 reacties)
Oligo (dT) Microparticles	0.44 ml (16 reacties)
RNA Seq Bead Binding Buffer	0.44 ml (16 reacties)
RNA Seq Bead Elution Buffer	0.44 ml (16 reacties)

### 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

### 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

<b>Productomschrijving</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Stof met één bestanddeel
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Mengsel
		Oligo (dT) Microparticles	Mengsel
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Mengsel
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Mengsel

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

Niet geclassificeerd.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

<b>Signaalwoord</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Geen signaalwoord.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen signaalwoord.
		Oligo (dT) Microparticles	Geen signaalwoord.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen signaalwoord.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen signaalwoord.
<b>Gevarenaanduidingen</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Oligo (dT) Microparticles	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b><u>Voorzorgsmaatregelen</u></b>			
<b>Preventie</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet van toepassing.
		Oligo (dT) Microparticles	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet van toepassing.
<b>Reactie</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet van toepassing.
		Oligo (dT) Microparticles	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet van toepassing.
<b>Opslag</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet van toepassing.
		Oligo (dT) Microparticles	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet van toepassing.
<b>Verwijdering</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet van toepassing.
		Oligo (dT) Microparticles	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet van toepassing.
<b>Gevaarlijke bestanddelen</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Microparticles	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

<b>Aanvullende etiketonderdelen</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet van toepassing.
		Oligo (dT) Microparticles	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	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.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet van toepassing.
		Oligo (dT) Microparticles	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet van toepassing.
<b><u>Speciale verpakkingseisen</u></b>			
<b>Voelbare gevaarsaanduiding</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet van toepassing.
		Oligo (dT) Microparticles	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet van toepassing.

### 2.3 Andere gevaren

<b>Overige gevaren die niet leiden tot classificatie</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Geen bekend.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen bekend.
		Oligo (dT) Microparticles	Geen bekend.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen bekend.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen bekend.
		Buffer	

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

<b>3.1 Stoffen</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Stof met één bestanddeel
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Mengsel
		Oligo (dT) Microparticles	Mengsel
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Mengsel
		RNA Seq Bead Elution Buffer	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]
<b>Oligo (dT) Microparticles</b> Lithiumchloride	EC: 231-212-3 CAS-nummer: 7447-41-8	≤5	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
<b>RNA Seq Bead Binding Buffer</b> Lithiumchloride	EC: 231-212-3	≤5	Acute Tox. 4, H302	[1]

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

	CAS-nummer: 7447-41-8		Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319  <b>Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.</b>
--	--------------------------	--	---

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

### 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>	: <input checked="" type="checkbox"/> 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.
	RNA Seq Bead Washing 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.
	Oligo (dT) Microparticles	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.
	RNA Seq Bead Binding 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.
	RNA Seq Bead Elution 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.
<b>Inademing</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> 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.
	RNA Seq Bead Washing 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.
	Oligo (dT) Microparticles	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	RNA Seq Bead Binding 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.
	RNA Seq Bead Elution 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.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

<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.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		Oligo (dT) Microparticles	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	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. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. 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.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. 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.
		Oligo (dT) Microparticles	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. 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.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. 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.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. 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 eerstehulpverleners</b>	:	 Nuclease Free Water	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
		Oligo (dT) Microparticles	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

RNA Seq Bead Elution Buffer	training. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
-----------------------------	--

### 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 RNA Seq Bead Washing Buffer <input type="checkbox"/> Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer RNA Seq Bead Elution Buffer	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 RNA Seq Bead Washing Buffer <input type="checkbox"/> Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer RNA Seq Bead Elution Buffer	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 RNA Seq Bead Washing Buffer <input type="checkbox"/> Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer RNA Seq Bead Elution Buffer	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 RNA Seq Bead Washing Buffer <input type="checkbox"/> Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer RNA Seq Bead Elution Buffer	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 RNA Seq Bead Washing Buffer <input type="checkbox"/> Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
<b>Inademing</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water RNA Seq Bead Washing Buffer <input type="checkbox"/> Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

<b>Huidcontact</b>	:	Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Oligo (dT) Microparticles	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	:	Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Oligo (dT) Microparticles	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	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.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Oligo (dT) Microparticles	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	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.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen specifieke behandeling.
		Oligo (dT) Microparticles	Geen specifieke behandeling.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen specifieke behandeling.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	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.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		Oligo (dT) Microparticles	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Geen bekend.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen bekend.
		Oligo (dT) Microparticles	Geen bekend.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen bekend.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen bekend.

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

<b>Risico's van de stof of het mengsel</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Oligo (dT) Microparticles	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Oligo (dT) Microparticles	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

<b>Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		RNA Seq Bead Washing 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.
		Oligo (dT) Microparticles	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.
		RNA Seq Bead Binding 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.
		RNA Seq Bead Elution 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.



## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

<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.
	RNA Seq Bead Washing 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.
	Oligo (dT) Microparticles	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.
	RNA Seq Bead Binding 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.
	RNA Seq Bead Elution 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.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

<b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b>	: 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.
	RNA Seq Bead Washing 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.
	Oligo (dT) Microparticles	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.
	RNA Seq Bead Binding 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

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

		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.
<b>Voor de hulpdiensten</b>	: RNA Seq Bead Elution Buffer	
	: 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".
	RNA Seq Bead Washing 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".
	Oligo (dT) Microparticles	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".
	RNA Seq Bead Binding 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".
	RNA Seq Bead Elution 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".
<b>6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen</b>	: 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).
	RNA Seq Bead Washing 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).
	Oligo (dT) Microparticles	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).
	RNA Seq Bead Binding 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).
	RNA Seq Bead Elution 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

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

vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

<b>Reinigingsmethode</b>	: 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.
RNA Seq Bead Washing 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.
Oligo (dT) Microparticles		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.
RNA Seq Bead Binding 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.
RNA Seq Bead Elution 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.

### 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>	: Nuclease Free Water	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
RNA Seq Bead Washing Buffer		Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Oligo (dT) Microparticles		Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
RNA Seq Bead Binding Buffer		Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
RNA Seq Bead Elution Buffer		Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

<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.
	RNA Seq Bead Washing 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.
	Oligo (dT) Microparticles	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.
	RNA Seq Bead Binding 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.
	RNA Seq Bead Elution 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.

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

<b>Opslag</b>	: 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.
	RNA Seq Bead Washing 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.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Oligo (dT) Microparticles	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.
RNA Seq Bead Binding 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.
RNA Seq Bead Elution 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.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

#### Aanbevelingen

: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water RNA Seq Bead Washing Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
RNA Seq Bead Elution Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.

#### Oplossingen specifiek voor de industriële sector

: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet van toepassing.

## 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

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.

SureSelect Strand-Specific RNA Library Prep Kit Box 2 - ILM - 16 Samples, Part Number 5190-6410

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

**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

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

<b>Fysische toestand</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Vloeistof.
		RNA Seq Bead	Vloeistof.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Vloeistof.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Vloeistof.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Vloeistof.
<b>Kleur</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Kleurloos.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Geur</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Geurloos.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	:	☑ Nuclease Free Water	7
		RNA Seq Bead	7.5
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	7.5
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	7.5
		RNA Seq Bead Elution Buffer	7.5

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>Smelt-/vriespunt</b>	:	☑ Nuclease Free Water	0°C
		RNA Seq Bead	0°C
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	0°C
		RNA Seq Bead Elution Buffer	0°C
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	:	☑ Nuclease Free Water	100°C
		RNA Seq Bead	100°C
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	100°C
		RNA Seq Bead Elution Buffer	100°C
<b>Vlampunt</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Verdampingssnelheid</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead	Niet van toepassing.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet van toepassing.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	:	☑ Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.



## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>Dampspanning</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	3.2 kPa [kamertemperatuur]
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	0.62 [Lucht = 1]
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Relatieve dichtheid</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	1
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
		RNA Seq Bead	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
		Washing Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
		Oligo (dT)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
		Microparticles	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	-1.38
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>Ontledingstemperatuur</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead	Niet beschikbaar.
		Washing Buffer	
		Oligo (dT)	Niet beschikbaar.
		Microparticles	
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.

### 9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1 Reactiviteit</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Oligo (dT) Microparticles	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.2 Chemische stabiliteit</b>	<b>:</b> Nuclease Free Water	Het product is stabiel.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Het product is stabiel.
	Oligo (dT) Microparticles	Het product is stabiel.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Het product is stabiel.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Het product is stabiel.
<b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	<b>:</b> Nuclease Free Water	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	Oligo (dT) Microparticles	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
<b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>	<b>:</b> Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Oligo (dT) Microparticles	Geen specifieke gegevens.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
<b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	<b>:</b> Nuclease Free Water	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	Oligo (dT) Microparticles	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
<b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	<b>:</b> Nuclease Free Water	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
	Oligo (dT) Microparticles	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	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

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
<b>Oligo (dT) Microparticles</b> Lithiumchloride	LC50 Inademing Stof en nevels LD50 Dermaal LD50 Dermaal LD50 Oraal	Rat Konijn Rat Rat	>5.57 mg/l 1629 mg/kg 1488 mg/kg 526 mg/kg	4 uren - - -
<b>RNA Seq Bead Binding Buffer</b> Lithiumchloride	LC50 Inademing Stof en nevels LD50 Dermaal LD50 Dermaal LD50 Oraal	Rat Konijn Rat Rat	>5.57 mg/l 1629 mg/kg 1488 mg/kg 526 mg/kg	4 uren - - -

### Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
<b>Oligo (dT) Microparticles</b> Oraal Dermaal	12232.6 mg/kg 34604.7 mg/kg
<b>RNA Seq Bead Binding Buffer</b> Oraal Dermaal	12232.6 mg/kg 34604.7 mg/kg

### Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
<b>Oligo (dT) Microparticles</b> Lithiumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-
<b>RNA Seq Bead Binding Buffer</b> Lithiumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-

### Overgevoeligheid veroorzakend

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### Mutageniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### Kankerverwekkendheid

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### Giftigheid voor de voortplanting

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### Teratogeniciteit

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

<b>Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten</b>	: Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet beschikbaar.
	Oligo (dT) Microparticles	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet beschikbaar.

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

<b>Inademing</b>	: Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo (dT) Microparticles	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	: Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo (dT) Microparticles	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo (dT) Microparticles	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Oogcontact</b>	: Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo (dT) Microparticles	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	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.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Oligo (dT) Microparticles	Geen specifieke gegevens.
	RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Inslikken</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Oligo (dT) Microparticles	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Oligo (dT) Microparticles	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
<b>Oogcontact</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Oligo (dT) Microparticles	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	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>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Oligo (dT) Microparticles	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Oligo (dT) Microparticles	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Mutageniciteit</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Teratogeniciteit</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Effecten op de ontwikkeling</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Effecten op de vruchtbaarheid</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Washing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo (dT) Microparticles RNA Seq Bead Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNA Seq Bead Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
<input checked="" type="checkbox"/> Oligo (dT) Microparticles Lithiumchloride	Acuut EC50 112 mg/l Zoetwater	Algen	72 uren
	Acuut EC50 249 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
	Acuut LC50 17000 µg/l Zoetwater	Vis - Ptychocheilus lucius - Opzwemmen	96 uren
	Acuut NOEC 25 mg/l Zoetwater	Algen	72 uren
	Acuut NOEC 63.4 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
	Acuut NOEC 59.4 mg/l Zoetwater	Vis	96 uren
<b>RNA Seq Bead Binding Buffer</b> Lithiumchloride	Acuut EC50 112 mg/l Zoetwater	Algen	72 uren
	Acuut EC50 249 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
	Acuut LC50 17000 µg/l Zoetwater	Vis - Ptychocheilus lucius - Opzwemmen	96 uren
	Acuut NOEC 25 mg/l Zoetwater	Algen	72 uren
	Acuut NOEC 63.4 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
	Acuut NOEC 59.4 mg/l Zoetwater	Vis	96 uren

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
<b>Nuclease Free Water</b> Water	-	-	Gemakkelijk
<b>Oligo (dT) Microparticles</b> Lithiumchloride	-	-	Gemakkelijk
<b>RNA Seq Bead Binding Buffer</b> Lithiumchloride	-	-	Gemakkelijk

### 12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentieel
<b>Nuclease Free Water</b> 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

**PBT** : Niet van toepassing.

**zPzB** : Niet van toepassing.

**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 recyclen 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 : Niet gereguleerd.

**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 bijlage II bij Marpol en de IBC-code** : 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.

<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.
		RNA Seq Bead Washing Buffer	Niet van toepassing.
		Oligo (dT) Microparticles	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Binding Buffer	Niet van toepassing.
		RNA Seq Bead Elution Buffer	Niet van toepassing.

**Overige EU-regelgeving**

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

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

**Seveso directief**

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

**Nationale regelgeving**

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
<b>Oligo (dT) Microparticles</b> lithiumchloride	Reproductietoxische stoffen (Nederland)	lithiumchloride	Repro. fertility category 2, Dev. breast feeding (X), Dev. development category 1A	-
<b>RNA Seq Bead Binding Buffer</b> lithiumchloride	Reproductietoxische stoffen (Nederland)	lithiumchloride	Repro. fertility category 2, Dev. breast feeding (X), Dev. development category 1A	-

## RUBRIEK 15: 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 (Annex A, B, C, E)

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

<b>Australië</b>	: Niet bepaald.
<b>Canada</b>	: Niet bepaald.
<b>China</b>	: Niet bepaald.
<b>Europa</b>	: Niet bepaald.
<b>Japan</b>	: <b>Japane inventaris (ENCS):</b> Niet bepaald. <b>Japane inventaris (ISHL):</b> Niet bepaald.
<b>Maleisië</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>	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
<b>Turkije</b>	: Niet bepaald.
<b>Verenigde Staten</b>	: Niet bepaald.
<b>Vietnam</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.

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

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

**Afkortingen en acroniemen** : ATE = Acuut toxiciteitschatting  
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]  
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie  
RRN = REACH registratie nummer

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

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

SureSelect Strand-Specific RNA Library Prep Kit Box 2 - ILM - 16 Samples, Part Number 5190-6410

## RUBRIEK 16: Overige informatie

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

<b>Øligo (dT) Microparticles</b> H302 H312 H315 H319	Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
<b>RNA Seq Bead Binding Buffer</b> H302 H312 H315 H319	Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

<b>Øligo (dT) Microparticles</b> Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
<b>RNA Seq Bead Binding Buffer</b> Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2

**Datum van uitgave/** : 14/02/2018

**Revisie datum**

**Datum vorige uitgave** : 15/07/2016

**Versie** : 3

### [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.