

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

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

### 1.1 Productidentificatie

<b>Productnaam</b>	:	SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R
<b>Onderdeelnr. (chemische set)</b>	:	G9706R
<b>Onderdeelnr.</b>	:	<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 96 Reactions</u> 5500-0140
		End Repair-A Tailing 5190-6435
		Enzyme Mix
		End Repair-A Tailing Buffer 5190-6436
		T4 DNA Ligase 5190-6437
		Ligation Buffer 5190-6438
		Adaptor Oligo Mix 5190-6439
		Forward Primer 5190-6440
		<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 96 Reactions / SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Reactions</u> 5500-0140 / 5190-9686
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 200418-51
		Herculase II Fusion DNA Polymerase 5600-3761
		5X Herculase II Reaction Buffer 600675-52
		<u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 96 Reactions</u> 5190-9687
		SureSelect Binding Buffer 5190-9734
		SureSelect Wash Buffer 1 5190-4408
		SureSelect Wash Buffer 2 5190-4409
		<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Reactions</u> 5190-9686
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 5190-9534
		SureSelect Fast Hybridization Buffer 5190-7330
		SureSelect RNase Block 5972-3700
		SureSelect Post-Capture Primer Mix 5190-9732

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

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

SureSelect XT HS Index Primers 1-32 for ILM (Pre PCR), 96 Reactions	5190-9876
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Verschillende*
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	5191-4097
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	5191-4097

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

**Gebruiksmogelijkheden van het materiaal** : Analytische middel. Uitsluitend bedoeld voor wetenschappelijk onderzoek. Niet voor gebruik in diagnostische procedures (UDP).

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	0.512 ml (96 reacties)
End Repair-A Tailing Buffer	2.048 ml (96 reacties)
T4 DNA Ligase	0.256 ml (96 reacties)
Ligation Buffer	2.944 ml (96 reacties)
Adaptor Oligo Mix	0.64 - 0.7 ml (96 reacties)
Forward Primer	0.256 ml (96 reacties)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	0.1 ml
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.14 ml (96 reacties)
5X Herculase II Reaction Buffer	1.5 ml
SureSelect Binding Buffer	93 ml
SureSelect Wash Buffer 1	48 ml
SureSelect Wash Buffer 2	144 ml
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0.64 ml (96 reacties)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.918 ml
SureSelect RNase Block	0.08 ml
SureSelect Post-Capture Primer Mix	0.14 ml (96 reacties)
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	96 x 0.01 ml (16 reacties)
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	0.192 ml (96 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

**Nota \*** : \*SureSelect XT HS Index Primer A01-H04: 5190-6419, 5190-6420, 5190-6421, 5190-6422, 5190-6423, 5190-6424, 5190-6425, 5190-6426, 5190-6427, 5190-6428, 5190-6429, 5190-6430, 5190-6431, 5190-6432, 5190-6433, 5190-6434, 5190-9740, 5190-9741, 5190-9742, 5190-9743, 5190-9744, 5190-9745, 5190-9746, 5190-9747, 5190-9748, 5190-9749, 5190-9750, 5190-9751, 5190-9752, 5190-9753, 5190-9754, 5190-9755

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

<b>Productomschrijving</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Mengsel
		End Repair-A Tailing Buffer	Mengsel
		T4 DNA Ligase	Mengsel
		Ligation Buffer	Mengsel
		Adaptor Oligo Mix	Mengsel
		Forward Primer	Mengsel
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Mengsel
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Mengsel
		5X Herculase II Reaction Buffer	Mengsel
		SureSelect Binding Buffer	Mengsel
		SureSelect Wash Buffer 1	Mengsel
		SureSelect Wash Buffer 2	Mengsel
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Mengsel
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Mengsel
		SureSelect RNase Block	Mengsel
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Mengsel
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Mengsel
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Mengsel

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

Niet geclassificeerd.

<b>Ingrediënten met onbekende toxiciteit</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 30 - 60%
		End Repair-A Tailing Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale acuut toxiciteit: 1 - 10%
		T4 DNA Ligase	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10%
		Ligation Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 30 - 60%
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale acuut toxiciteit: 1 - 10%
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10%
		5X Herculase II Reaction Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale acuut toxiciteit: 1 - 10%
		SureSelect Binding Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 30 - 60%
		SureSelect Fast	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 inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10%

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	Hybridization Buffer	van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 30 - 60%
	SureSelect RNase Block	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 30 - 60%
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10%
<b>Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit</b>	: 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Bevat 5.4% bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Bevat 31.3% 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

<b>Signaalwoord</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen signaalwoord.
	End Repair-A Tailing Buffer	Geen signaalwoord.
	T4 DNA Ligase	Geen signaalwoord.
	Ligation Buffer	Geen signaalwoord.
	Adaptor Oligo Mix	Geen signaalwoord.
	Forward Primer	Geen signaalwoord.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen signaalwoord.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen signaalwoord.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Geen signaalwoord.
	SureSelect Binding Buffer	Geen signaalwoord.
	SureSelect Wash Buffer 1	Geen signaalwoord.
	SureSelect Wash Buffer 2	Geen signaalwoord.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen signaalwoord.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen signaalwoord.
	SureSelect RNase Block	Geen signaalwoord.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen signaalwoord.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen signaalwoord.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen signaalwoord.
<b>Gevarenaanduidingen</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Herculase II Reaction	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Buffer		
SureSelect Binding		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Buffer		
SureSelect Wash Buffer 1		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect Wash Buffer 2		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect Fast Hybridization Buffer		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect RNase Block		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect Post-Capture Primer Mix		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

### Voorzorgsmaatregelen

#### Preventie

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix		Niet van toepassing.
End Repair-A Tailing Buffer		Niet van toepassing.
T4 DNA Ligase		Niet van toepassing.
Ligation Buffer		Niet van toepassing.
Adaptor Oligo Mix		Niet van toepassing.
Forward Primer		Niet van toepassing.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)		Niet van toepassing.
Herculase II Fusion DNA Polymerase		Niet van toepassing.
5X Herculase II Reaction Buffer		Niet van toepassing.
SureSelect Binding		Niet van toepassing.
Buffer		
SureSelect Wash Buffer 1		Niet van toepassing.
SureSelect Wash Buffer 2		Niet van toepassing.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix		Niet van toepassing.
SureSelect Fast Hybridization Buffer		Niet van toepassing.
SureSelect RNase Block		Niet van toepassing.
SureSelect Post-Capture Primer Mix		Niet van toepassing.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04		Niet van toepassing.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions		Niet van toepassing.

#### Reactie

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix		Niet van toepassing.
End Repair-A Tailing Buffer		Niet van toepassing.
T4 DNA Ligase		Niet van toepassing.
Ligation Buffer		Niet van toepassing.
Adaptor Oligo Mix		Niet van toepassing.
Forward Primer		Niet van toepassing.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)		Niet van toepassing.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet van toepassing.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect Binding Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	SureSelect Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet van toepassing.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet van toepassing.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet van toepassing.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet van toepassing.
<b>Opslag</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet van toepassing.
	End Repair-A Tailing Buffer	Niet van toepassing.
	T4 DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Buffer	Niet van toepassing.
	Adaptor Oligo Mix	Niet van toepassing.
	Forward Primer	Niet van toepassing.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet van toepassing.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet van toepassing.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect Binding Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	SureSelect Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet van toepassing.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet van toepassing.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet van toepassing.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet van toepassing.
<b>Verwijdering</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet van toepassing.
	End Repair-A Tailing Buffer	Niet van toepassing.
	T4 DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Buffer	Niet van toepassing.
	Adaptor Oligo Mix	Niet van toepassing.
	Forward Primer	Niet van toepassing.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet van toepassing.

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	mM each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet van toepassing.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect Binding Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	SureSelect Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet van toepassing.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet van toepassing.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet van toepassing.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet van toepassing.
<b>Gevaarlijke bestanddelen</b>	: 5X Herculase II Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect Binding Buffer	Niet van toepassing.
<b>Aanvullende etiketonderdelen</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet van toepassing.
	End Repair-A Tailing Buffer	Niet van toepassing.
	T4 DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Buffer	Niet van toepassing.
	Adaptor Oligo Mix	Niet van toepassing.
	Forward Primer	Niet van toepassing.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet van toepassing.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet van toepassing.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
	SureSelect Binding Buffer	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	SureSelect Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet van toepassing.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet van toepassing.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet van toepassing.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet van toepassing.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

<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>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet van toepassing.
	:	End Repair-A Tailing Buffer	Niet van toepassing.
	:	T4 DNA Ligase	Niet van toepassing.
	:	Ligation Buffer	Niet van toepassing.
	:	Adaptor Oligo Mix	Niet van toepassing.
	:	Forward Primer	Niet van toepassing.
	:	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet van toepassing.
	:	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet van toepassing.
	:	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Binding Buffer	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	:	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	:	SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet van toepassing.
	:	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet van toepassing.
	:	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet van toepassing.

### Speciale verpakkingseisen

<b>Voelbare gevaarsaanduiding</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet van toepassing.
	:	End Repair-A Tailing Buffer	Niet van toepassing.
	:	T4 DNA Ligase	Niet van toepassing.
	:	Ligation Buffer	Niet van toepassing.
	:	Adaptor Oligo Mix	Niet van toepassing.
	:	Forward Primer	Niet van toepassing.
	:	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet van toepassing.
	:	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet van toepassing.
	:	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Binding Buffer	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	:	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	:	SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
	:	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet van toepassing.
	:	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet van toepassing.
	:	SSeI XT HS and XT Low	Niet van toepassing.



## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Input Cancer All-In-One  
Lung, 96 Reactions

### 2.3 Andere gevaren

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

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
End Repair-A Tailing Buffer	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
T4 DNA Ligase	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Ligation Buffer	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Adaptor Oligo Mix	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Forward Primer	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
5X Herculase II Reaction Buffer	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
SureSelect Binding Buffer	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
SureSelect Wash Buffer 1	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
SureSelect Wash Buffer 2	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
SureSelect RNase Block	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

**Overige gevaren die niet leiden tot classificatie**

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen bekend.
End Repair-A Tailing Buffer	Geen bekend.
T4 DNA Ligase	Geen bekend.
Ligation Buffer	Geen bekend.
Adaptor Oligo Mix	Geen bekend.
Forward Primer	Geen bekend.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen bekend.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen bekend.
5X Herculase II Reaction Buffer	Geen bekend.
SureSelect Binding Buffer	Geen bekend.
SureSelect Wash Buffer 1	Geen bekend.
SureSelect Wash Buffer 2	Geen bekend.
SureSelect XT HS and	Geen bekend.

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

XT Low Input Blocker Mix	
SureSelect Fast	Geen bekend.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Geen bekend.
SureSelect Post-Capture	Geen bekend.
Primer Mix	
SureSelect XT HS Index	Geen bekend.
Primer A01-H04	
SSeI XT HS and XT Low	Geen bekend.
Input Cancer All-In-One	
Lung, 96 Reactions	

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

<b>3.1 Stoffen</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Mengsel
		End Repair-A Tailing Buffer	Mengsel
		T4 DNA Ligase	Mengsel
		Ligation Buffer	Mengsel
		Adaptor Oligo Mix	Mengsel
		Forward Primer	Mengsel
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Mengsel
		Herculase II Fusion DNA	Mengsel
		Polymerase	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Mengsel
		SureSelect Binding Buffer	Mengsel
		SureSelect Wash Buffer 1	Mengsel
		SureSelect Wash Buffer 2	Mengsel
		SureSelect XT HS and XT Low	Mengsel
		Input Blocker Mix	
		SureSelect Fast Hybridization	Mengsel
		Buffer	
		SureSelect RNase Block	Mengsel
		SureSelect Post-Capture Primer	Mengsel
		Mix	
		SureSelect XT HS Index Primer	Mengsel
		A01-H04	
		SSeI XT HS and XT Low Input	Mengsel
		Cancer All-In-One Lung, 96	
		Reactions	

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b>				
Trometamol	EC: 201-064-4 CAS-nummer: 77-86-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Ammoniumsulfaat	EC: 231-984-1 CAS-nummer: 7783-20-2	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
cetomacrogol 1000	EC: 500-014-1 CAS-nummer: 9004-95-9	<2.5	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
<b>SureSelect Binding Buffer</b>				
Natriumchloride	EC: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319	[1]
			<b>Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.</b>	

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.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 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

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Oogcontact

End Repair-A Tailing Enzyme 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.
End Repair-A Tailing 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.
T4 DNA Ligase	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.
Ligation 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.
Adaptor Oligo 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.
Forward 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.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Herculase II Reaction 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.
SureSelect 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.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash Buffer 2	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.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. 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.
	SureSelect RNase Block	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.
	SureSelect Post-Capture 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.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	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.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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.
Inademing	: End Repair-A Tailing Enzyme 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.
	End Repair-A Tailing 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 van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	T4 DNA Ligase	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Ligation 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.
	Adaptor Oligo 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.
	Forward 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.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Herculase II Reaction 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 van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	SureSelect 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.
	SureSelect Wash Buffer 1	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

### Huidcontact

SureSelect Wash Buffer 2	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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.
SureSelect Fast Hybridization 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 van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
SureSelect RNase Block	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SureSelect Post-Capture 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.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
End Repair-A Tailing Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
T4 DNA Ligase	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Ligation Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Adaptor Oligo Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Forward Primer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SureSelect Binding Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SureSelect Wash Buffer 1	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SureSelect Wash Buffer 2	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### Inslikken

SureSelect Fast Hybridization Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SureSelect RNase Block	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
: End Repair-A Tailing Enzyme 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.
End Repair-A Tailing 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.
T4 DNA Ligase	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.
Ligation 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.
Adaptor Oligo 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.
Forward 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.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Herculase II Reaction 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.
SureSelect Binding Buffer	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.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash Buffer 2	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.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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.
SureSelect Fast Hybridization 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.
SureSelect RNase Block	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.
SureSelect Post-Capture 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.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	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.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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> : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
End Repair-A Tailing Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
T4 DNA Ligase	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Ligation Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Adaptor Oligo Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Forward Primer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
100 mM dNTP Mix (25	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

mM each dNTP)	persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
5X Herculase II Reaction Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SureSelect Binding Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SureSelect Wash Buffer 1	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SureSelect Wash Buffer 2	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SureSelect RNase Block	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.



## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inademing</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

<b>Oogcontact</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen specifieke gegevens.
	End Repair-A Tailing Buffer	Geen specifieke gegevens.
	T4 DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
	Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen specifieke gegevens.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen specifieke gegevens.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	2	
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen specifieke gegevens.
<b>Inademing</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen specifieke gegevens.
	End Repair-A Tailing Buffer	Geen specifieke gegevens.
	T4 DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
	Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen specifieke gegevens.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen specifieke gegevens.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen specifieke gegevens.
	End Repair-A Tailing Buffer	Geen specifieke gegevens.
	T4 DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
	Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen specifieke gegevens.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen specifieke gegevens.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	1	SureSelect Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
	2	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect RNase Block	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen specifieke gegevens.
		End Repair-A Tailing Buffer	Geen specifieke gegevens.
		T4 DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
		Ligation Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
		Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen specifieke gegevens.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen specifieke gegevens.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect RNase Block	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen specifieke gegevens.

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

<b>Opmerkingen voor arts</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		End Repair-A Tailing Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		T4 DNA Ligase	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Ligation Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Adaptor Oligo Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Forward Primer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
5X Herculase II Reaction Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
SureSelect Binding Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
SureSelect Wash Buffer 1	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
SureSelect Wash Buffer 2	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
SureSelect RNase Block	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen specifieke behandeling.
End Repair-A Tailing Buffer	Geen specifieke behandeling.
T4 DNA Ligase	Geen specifieke behandeling.
Ligation Buffer	Geen specifieke behandeling.
Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke behandeling.
Forward Primer	Geen specifieke behandeling.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen specifieke behandeling.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen specifieke behandeling.
5X Herculase II Reaction Buffer	Geen specifieke behandeling.
SureSelect Binding Buffer	Geen specifieke behandeling.
SureSelect Wash Buffer 1	Geen specifieke behandeling.

### Specifieke behandelingen

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

SureSelect Wash Buffer 2	Geen specifieke behandeling.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke behandeling.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke behandeling.
SureSelect RNase Block	Geen specifieke behandeling.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke behandeling.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke behandeling.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen specifieke behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		End Repair-A Tailing Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		T4 DNA Ligase	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		Ligation Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		Adaptor Oligo Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		Forward Primer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SureSelect Binding Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SureSelect Wash Buffer 1	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SureSelect Wash Buffer 2	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SureSelect RNase Block	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen bekend.
		End Repair-A Tailing Buffer	Geen bekend.
		T4 DNA Ligase	Geen bekend.
		Ligation Buffer	Geen bekend.
		Adaptor Oligo Mix	Geen bekend.
		Forward Primer	Geen bekend.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen bekend.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen bekend.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Geen bekend.
		SureSelect Binding Buffer	Geen bekend.
		SureSelect Wash Buffer 1	Geen bekend.
		SureSelect Wash Buffer 2	Geen bekend.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen bekend.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen bekend.
		SureSelect RNase Block	Geen bekend.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen bekend.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen bekend.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		End Repair-A Tailing Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		T4 DNA Ligase	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Ligation Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Adaptor Oligo Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Forward Primer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		SureSelect Binding Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		SureSelect Wash Buffer 1	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		SureSelect Wash Buffer 2	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### Gevaarlijke verbrandingsproducten

SureSelect Fast Hybridization Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
SureSelect RNase Block	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
End Repair-A Tailing Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
T4 DNA Ligase	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
Ligation Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden fosforoxiden
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
5X Herculase II Reaction Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden zwaveloxiden metaaloxide(n)
SureSelect Binding Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
SureSelect Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
SureSelect Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden



## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

	gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
SureSelect RNase Block	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:  kooldioxide koolmonoxide

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

#### Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders

: End Repair-A Tailing Enzyme 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.
End Repair-A Tailing 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.
T4 DNA Ligase	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.
Ligation 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.
Adaptor Oligo 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.
Forward 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.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Herculase II Reaction 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.
SureSelect Binding	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Buffer	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.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash Buffer 2	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.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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.
SureSelect Fast Hybridization 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.
SureSelect RNase Block	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.
SureSelect Post-Capture 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.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	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.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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.
End Repair-A Tailing Enzyme 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.
End Repair-A Tailing 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.
T4 DNA Ligase	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

### Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Ligation Buffer	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
Adaptor Oligo Mix	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
Forward Primer	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
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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
5X Herculase II Reaction Buffer	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
SureSelect Binding Buffer	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
SureSelect Wash Buffer 1	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
SureSelect Wash Buffer 2	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

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	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
SureSelect Fast Hybridization Buffer	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
SureSelect RNase Block	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
SureSelect Post-Capture Primer Mix	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
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	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
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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

## 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>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	End Repair-A Tailing Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	T4 DNA Ligase	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op

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

Ligation Buffer	persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende 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 omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Adaptor Oligo Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Forward Primer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
SureSelect Binding Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
SureSelect Wash Buffer 1	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
SureSelect Wash Buffer 2	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende

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

SureSelect Fast Hybridization Buffer	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 onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
SureSelect RNase Block	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.
SureSelect Post-Capture 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.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	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.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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> : End Repair-A Tailing Enzyme 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".
End Repair-A Tailing 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".
T4 DNA Ligase	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".
Ligation 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".
Adaptor Oligo 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".
Forward Primer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in

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

	Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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".
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Herculase II Reaction 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".
SureSelect 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".
SureSelect Wash Buffer 1	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".
SureSelect Wash Buffer 2	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".
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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".
SureSelect Fast Hybridization 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".
SureSelect RNase Block	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".
SureSelect Post-Capture 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".
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	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".
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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

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

ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

<b>6.2</b> <b>Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme 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).
	End Repair-A Tailing 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).
	T4 DNA Ligase	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).
	Ligation 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).
	Adaptor Oligo 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).
	Forward 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).
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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).
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Herculase II Reaction 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).
	SureSelect 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).
	SureSelect Wash Buffer 1	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).
	SureSelect Wash Buffer 2	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de



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

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). 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).
SureSelect Fast Hybridization 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).
SureSelect RNase Block	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).
SureSelect Post-Capture 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).
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	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).
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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

<b>Reinigingsmethode</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme 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.
		End Repair-A Tailing 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.
		T4 DNA Ligase	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.
		Ligation 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

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

	laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Adaptor Oligo 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.
Forward 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.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Herculase II Reaction 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.
SureSelect 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.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash Buffer 2	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.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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,

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

	of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
SureSelect Fast Hybridization 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.
SureSelect RNase Block	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.
SureSelect Post-Capture 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.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	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.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	End Repair-A Tailing Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	T4 DNA Ligase	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Ligation Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Adaptor Oligo Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Forward Primer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Herculase II Fusion DNA Polymerase	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
5X Herculase II Reaction Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
SureSelect Binding Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
SureSelect Wash Buffer 1	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
SureSelect Wash Buffer 2	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
SureSelect RNase Block	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
End Repair-A Tailing Enzyme 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.
End Repair-A Tailing 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.
T4 DNA Ligase	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.
Ligation 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.
Adaptor Oligo 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.
Forward 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

### Advies inzake algemene arbeidshygiëne

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Herculase II Reaction 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.
SureSelect 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.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SureSelect Wash Buffer 2	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.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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.
SureSelect Fast Hybridization 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.
SureSelect RNase Block	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

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
SureSelect Post-Capture 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.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	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.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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

: End Repair-A Tailing Enzyme 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.
End Repair-A Tailing 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.
T4 DNA Ligase	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.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Ligation 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.
Adaptor Oligo 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.
Forward 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 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.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Herculase II Reaction Buffer	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

SureSelect Binding Buffer	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. 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. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.
SureSelect Wash Buffer 1	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. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.
SureSelect Wash Buffer 2	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. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	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. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	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



## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

SureSelect RNase Block	<p>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. 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.</p>
SureSelect Post-Capture Primer Mix	<p>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.</p>
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	<p>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.</p>
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	<p>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.</p>

### 7.3 Specifiek eindgebruik

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

<b>Aanbevelingen</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		End Repair-A Tailing Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		T4 DNA Ligase	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Ligation Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Adaptor Oligo Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Forward Primer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		SureSelect Binding Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		SureSelect Wash Buffer 1	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		SureSelect Wash Buffer 2	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		SureSelect RNase Block	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
<b>Oplossingen specifiek voor de industriële sector</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
		End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
		T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
		Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
		Forward Primer	Niet beschikbaar.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
		SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.
		SSeI XT HS and XT Low	Niet beschikbaar.

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Input Cancer All-In-One  
Lung, 96 Reactions

## 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

Product- /ingrediëntennaam	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten	
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol	DNEL	Langetermijn Oraal	8.3 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	29 mg/m <sup>3</sup>	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	83.3 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	117.5 mg/ m <sup>3</sup>	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	166.7 mg/ kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	
	Ammoniumsulfaat	DNEL	Langetermijn Inademing	1.667 mg/ m <sup>3</sup>	Algemene bevolking	Systemisch
		DNEL	Langetermijn Oraal	6.4 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
		DNEL	Langetermijn Inademing	11.167 mg/ m <sup>3</sup>	Werknemers	Systemisch
		DNEL	Langetermijn Dermaal	12.8 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	<b>SureSelect Binding Buffer</b> Natriumchloride	DNEL	Langetermijn Dermaal	42.667 mg/ kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
DNEL		Kortetermijn Oraal	126.65 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
DNEL		Langetermijn Oraal	126.65 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
DNEL		Kortetermijn Dermaal	126.65 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
DNEL		Langetermijn Dermaal	126.65 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
DNEL		Kortetermijn Dermaal	295.52 mg/ kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	
DNEL		Langetermijn Dermaal	295.52 mg/ kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	
DNEL	Kortetermijn	443.28 mg/	Algemene	Systemisch		

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

	DNEL	Inademing Langetermijn	m <sup>3</sup> 443.28 mg/	bevolking Algemene	Systemisch
	DNEL	Inademing Kortetermijn	m <sup>3</sup> 2068.62	bevolking Werknemers	Systemisch
	DNEL	Inademing Langetermijn	mg/m <sup>3</sup> 2068.62	Werknemers	Systemisch
		Inademing	mg/m <sup>3</sup>		

### 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

#### Voorkomen

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Vloeistof.	
		End Repair-A Tailing Buffer	Vloeistof.	
		T4 DNA Ligase	Vloeistof.	
		Ligation Buffer	Vloeistof.	
		Adaptor Oligo Mix	Vloeistof.	
		Forward Primer	Vloeistof.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Vloeistof.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Vloeistof.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Vloeistof.	
		SureSelect Binding Buffer	Vloeistof.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Vloeistof.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Vloeistof.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Vloeistof.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Vloeistof.	
		SureSelect RNase Block	Vloeistof.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Vloeistof.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Vloeistof.	
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Vloeistof.	
	<b>Kleur</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
			End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
			T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
			Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
			Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
			Forward Primer	Niet beschikbaar.
			100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
			5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.	
		SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.	
		SSeI XT HS and XT Low	Niet beschikbaar.	

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

		Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	
<b>Geur</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
		End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
		T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
		Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
		Forward Primer	Niet beschikbaar.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
		SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
		End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
		T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
		Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
		Forward Primer	Niet beschikbaar.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
		SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
		SureSelect XT HS Index	Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Primer A01-H04	
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.
<b>Smelt-/vriespunt</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
	End Repair-A Tailing Buffer	0°C
	T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
	Adaptor Oligo Mix	0°C
	Forward Primer	0°C
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 1	0°C
	SureSelect Wash Buffer 2	0°C
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0°C
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	0°C
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	0°C
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	0°C
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
	End Repair-A Tailing Buffer	100°C (212°F)
	T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
	Adaptor Oligo Mix	100°C (212°F)
	Forward Primer	100°C (212°F)
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 1	100°C (212°F)
	SureSelect Wash Buffer 2	100°C (212°F)
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	100°C (212°F)
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
	SureSelect Post-Capture	100°C (212°F)

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	100°C (212°F)
	Primer A01-H04	
	SSeI XT HS and XT Low	100°C (212°F)
	Input Cancer All-In-One	
	Lung, 96 Reactions	
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	: End Repair-A Tailing	Niet van toepassing.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Niet van toepassing.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Buffer	Niet van toepassing.
	Adaptor Oligo Mix	Niet van toepassing.
	Forward Primer	Niet van toepassing.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet van toepassing.
	Herculase II Fusion DNA	Niet van toepassing.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Niet van toepassing.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Niet van toepassing.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Niet van toepassing.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Niet van toepassing.
	2	
	SureSelect XT HS and	Niet van toepassing.
	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Niet van toepassing.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
	SureSelect Post-Capture	Niet van toepassing.
	Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	Niet van toepassing.
Primer A01-H04		
SSeI XT HS and XT Low	Niet van toepassing.	
Input Cancer All-In-One		
Lung, 96 Reactions		
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	: End Repair-A Tailing	Niet beschikbaar.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Niet beschikbaar.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
	Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
	Forward Primer	Niet beschikbaar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
	Herculase II Fusion DNA	Niet beschikbaar.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Niet beschikbaar.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Niet beschikbaar.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	2	
	SureSelect XT HS and	Niet beschikbaar.
	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	



SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

SureSelect RNase Block Niet beschikbaar.  
 SureSelect Post-Capture Niet beschikbaar.  
 Primer Mix  
 SureSelect XT HS Index Niet beschikbaar.  
 Primer A01-H04  
 SSeI XT HS and XT Low Niet beschikbaar.  
 Input Cancer All-In-One  
 Lung, 96 Reactions

Vlampunt :

Naam bestanddeel	Gesloten kroes			Open kroes		
	°C	°F	Methode	°C	°F	Methode
<b>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</b>						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	>110	>230				
Glycerol				177	350.6	
<b>End Repair-A Tailing Buffer</b>						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	>110	>230				
<b>T4 DNA Ligase</b>						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	>110	>230				
Glycerol				177	350.6	
<b>Ligation Buffer</b>						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	>110	>230				
polyethyleen glycol	171 tot 235	339.8 tot 455		199 tot 238	390.2 tot 460.4	
<b>Adaptor Oligo Mix</b>						
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758			
<b>Forward Primer</b>						
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758			
<b>100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)</b>						
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758			
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b>						
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	>110	>230				
<b>SureSelect Binding Buffer</b>						

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758		
<b>SureSelect Wash Buffer 1</b>					
tri-Natriumcitraat	>100	>212			
<b>SureSelect Wash Buffer 2</b>					
tri-Natriumcitraat	>100	>212			
<b>SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix</b>					
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758		
<b>SureSelect RNase Block</b>					
(R*, R*) -1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	>110	>230			
Glycerol				177	350.6
<b>SureSelect Post-Capture Primer Mix</b>					
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758		
<b>SureSelect XT HS Index Primer A01-H04</b>					
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758		
<b>SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions</b>					
Edetinezuur	>100	>212	DIN 51758		
(R*, R*) -1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	>110	>230			

Zelfontbrandingstemperatuur :

Naam bestanddeel	°C	°F	Methode
<b>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</b>			
Glycerol	370	698	
<b>T4 DNA Ligase</b>			
Glycerol	370	698	
<b>Ligation Buffer</b>			
polyethyleen glycol	360	680	
Glycerol	370	698	
<b>Adaptor Oligo Mix</b>			
Edetinezuur	>400	>752	VDI 2263
<b>Forward Primer</b>			
Edetinezuur	>400	>752	VDI 2263

**SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R**

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)</b>			
Edetinezuur	>400	>752	VDI 2263
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b>			
Glycerol	370	698	
Edetinezuur	>400	>752	VDI 2263
<b>SureSelect Binding Buffer</b>			
Edetinezuur	>400	>752	VDI 2263
<b>SureSelect Wash Buffer 1</b>			
Natriumdodecylsulfaat	310.5	590.9	VDI 2263
<b>SureSelect Wash Buffer 2</b>			
Natriumdodecylsulfaat	310.5	590.9	VDI 2263
<b>SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix</b>			
Edetinezuur	>400	>752	VDI 2263
<b>SureSelect RNase Block</b>			
Glycerol	370	698	
4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ylethaansulfonzuur	>400	>752	EU A.16
<b>SureSelect Post-Capture Primer Mix</b>			
Edetinezuur	>400	>752	VDI 2263
<b>SureSelect XT HS Index Primer A01-H04</b>			
Edetinezuur	>400	>752	VDI 2263
<b>SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions</b>			
Glycerol	370	698	
4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ylethaansulfonzuur	>400	>752	EU A.16

<b>Ontledingstemperatuur</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
		End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
		T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
		Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
		Forward Primer	Niet beschikbaar.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
		SureSelect Binding	Niet beschikbaar.

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	6.5
	End Repair-A Tailing Buffer	8
	T4 DNA Ligase	7.5
	Ligation Buffer	8
	Adaptor Oligo Mix	7.5
	Forward Primer	7.5
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	7.5
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	8.2
	5X Herculase II Reaction Buffer	9.5 tot 10.5
	SureSelect Binding Buffer	7.5
	SureSelect Wash Buffer 1	7.5
	SureSelect Wash Buffer 2	7
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	7.5
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect RNase Block	7.6
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	7.5
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	7.5
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
	T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
	Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
	Forward Primer	Niet beschikbaar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	5X Herculase II Reaction	Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Buffer	
SureSelect Binding	Niet beschikbaar.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer	Niet beschikbaar.
1	
SureSelect Wash Buffer	Niet beschikbaar.
2	
SureSelect XT HS and	Niet beschikbaar.
XT Low Input Blocker Mix	
SureSelect Fast	Niet beschikbaar.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
SureSelect Post-Capture	Niet beschikbaar.
Primer Mix	
SureSelect XT HS Index	Niet beschikbaar.
Primer A01-H04	
SSeI XT HS and XT Low	Niet beschikbaar.
Input Cancer All-In-One	
Lung, 96 Reactions	

### Oplosbaarheid

: End Repair-A Tailing	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Enzyme Mix	
End Repair-A Tailing	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Buffer	
T4 DNA Ligase	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Ligation Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Adaptor Oligo Mix	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Forward Primer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
100 mM dNTP Mix (25	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
mM each dNTP)	
Herculase II Fusion DNA	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Polymerase	
5X Herculase II Reaction	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Buffer	
SureSelect Binding	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
1	
SureSelect Wash Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
2	
SureSelect XT HS and	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
XT Low Input Blocker Mix	
SureSelect Fast	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
SureSelect Post-Capture	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Primer Mix	
SureSelect XT HS Index	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Primer A01-H04	
SSeI XT HS and XT Low	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Input Cancer All-In-One	
Lung, 96 Reactions	

Verdelingscoëfficiënt: n- :  
octanol/water

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet van toepassing.
End Repair-A Tailing Buffer	Niet van toepassing.
T4 DNA Ligase	Niet van toepassing.
Ligation Buffer	Niet van toepassing.
Adaptor Oligo Mix	Niet van toepassing.
Forward Primer	Niet van toepassing.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet van toepassing.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet van toepassing.
5X Herculase II Reaction Buffer	Niet van toepassing.
SureSelect Binding Buffer	Niet van toepassing.
SureSelect Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
SureSelect Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet van toepassing.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet van toepassing.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet van toepassing.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet van toepassing.

### Dampspanning :

Naam bestanddeel	Dampdruk bij 20 °C			Dampdruk bij 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
<b>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</b>						
water	23.8	3.2		92.258	12.3	
adenosine-5'-(tetrawaterstoftrifosfaat), dinatriumzout	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
<b>End Repair-A Tailing Buffer</b>						
water	23.8	3.2		92.258	12.3	
adenosine-5'-(tetrawaterstoftrifosfaat), dinatriumzout	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
<b>T4 DNA Ligase</b>						
water	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
<b>Ligation Buffer</b>						
water	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>Adaptor Oligo Mix</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>Forward Primer</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>100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)</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>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
Sulfuric acid, magnesium salt, hydrate (1:1:7)	<0.1	<0.013			
<b>SureSelect Binding 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>SureSelect Wash Buffer 1</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
Natriumdodecylsulfaat	≤0.0013501	≤0.00018			
<b>SureSelect Wash Buffer 2</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
Natriumdodecylsulfaat	≤0.0013501	≤0.00018			
<b>SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix</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

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>SureSelect Fast Hybridization 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>SureSelect RNase Block</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
<b>SureSelect Post-Capture Primer Mix</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>SureSelect XT HS Index Primer A01-H04</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>SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions</b>					
water	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033

<b>Verdampingssnelheid</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
	:	End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
	:	T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	:	Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
	:	Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
	:	Forward Primer	Niet beschikbaar.
	:	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
	:	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	:	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	:	SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	:	SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	:	SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	:	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
	:	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	:	SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
	:	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.



## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.
<b>Relatieve dichtheid</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
	T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
	Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
	Forward Primer	Niet beschikbaar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
	T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
	Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
	Forward Primer	Niet beschikbaar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>Oxiderende eigenschappen</b>	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.
	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Niet beschikbaar.
	T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
	Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
	Forward Primer	Niet beschikbaar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.

### Deeltjeskenmerken

#### **Mediaan van deeltjesgrootte**

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet van toepassing.
End Repair-A Tailing Buffer	Niet van toepassing.
T4 DNA Ligase	Niet van toepassing.
Ligation Buffer	Niet van toepassing.
Adaptor Oligo Mix	Niet van toepassing.
Forward Primer	Niet van toepassing.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet van toepassing.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet van toepassing.
5X Herculase II Reaction Buffer	Niet van toepassing.
SureSelect Binding Buffer	Niet van toepassing.
SureSelect Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
SureSelect Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet van toepassing.

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet van toepassing.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet van toepassing.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet van toepassing.

### 9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1 Reactiviteit</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		End Repair-A Tailing Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		T4 DNA Ligase	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Ligation Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Adaptor Oligo Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Forward Primer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		SureSelect Binding Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		SureSelect Wash Buffer 1	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		SureSelect Wash Buffer 2	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		SureSelect RNase Block	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		SureSelect Post-Capture	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Primer Mix	specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

<b>10.2 Chemische stabiliteit</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Het product is stabiel.
	: End Repair-A Tailing Buffer	Het product is stabiel.
	: T4 DNA Ligase	Het product is stabiel.
	: Ligation Buffer	Het product is stabiel.
	: Adaptor Oligo Mix	Het product is stabiel.
	: Forward Primer	Het product is stabiel.
	: 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Het product is stabiel.
	: Herculase II Fusion DNA Polymerase	Het product is stabiel.
	: 5X Herculase II Reaction Buffer	Het product is stabiel.
	: SureSelect Binding Buffer	Het product is stabiel.
	: SureSelect Wash Buffer 1	Het product is stabiel.
	: SureSelect Wash Buffer 2	Het product is stabiel.
	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Het product is stabiel.
	: SureSelect Fast Hybridization Buffer	Het product is stabiel.
	: SureSelect RNase Block	Het product is stabiel.
	: SureSelect Post-Capture Primer Mix	Het product is stabiel.
	: SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Het product is stabiel.
	: SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Het product is stabiel.

<b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	: End Repair-A Tailing Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	: T4 DNA Ligase	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	: Ligation Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	: Adaptor Oligo Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	: Forward Primer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	: 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	: Herculase II Fusion DNA Polymerase	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	: 5X Herculase II Reaction Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	: SureSelect Binding Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

SureSelect Wash Buffer 1	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
SureSelect Wash Buffer 2	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
SureSelect RNase Block	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen specifieke gegevens.
End Repair-A Tailing Buffer	Geen specifieke gegevens.
T4 DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
Ligation Buffer	Geen specifieke gegevens.
Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen specifieke gegevens.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen specifieke gegevens.
5X Herculase II Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
SureSelect Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
SureSelect Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
SureSelect Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
SureSelect RNase Block	Geen specifieke gegevens.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen specifieke gegevens.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
End Repair-A Tailing Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
T4 DNA Ligase	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Ligation Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Adaptor Oligo Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Forward Primer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	materialen.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
SureSelect Binding Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
SureSelect Wash Buffer 1	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
SureSelect Wash Buffer 2	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
SureSelect RNase Block	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
End Repair-A Tailing Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
T4 DNA Ligase	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Ligation Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Adaptor Oligo Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Forward Primer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
5X Herculase II Reaction Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SureSelect Binding Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SureSelect Wash Buffer 1	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SureSelect Wash Buffer 2	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SureSelect RNase Block	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SSeI XT HS and XT Low	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol Ammoniumsulfaat cetomacrogol 1000	LD50 Dermaal LD50 Oraal LD50 Oraal	Rat Rat Rat	>5000 mg/kg 2840 mg/kg 2500 mg/kg	- - -
<b>SureSelect Binding Buffer</b> Natriumchloride	LD50 Oraal	Rat	3000 mg/kg	-

#### Schattingen van acute toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Oraal (mg/kg)	Dermaal (mg/kg)	Inhalatie (gassen) (ppm)	Inhalatie (dampen) (mg/l)	Inhalatie (stof en aerosolen) (mg/l)
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Ammoniumsulfaat cetomacrogol 1000	2840 2500	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
<b>SureSelect Binding Buffer</b> Natriumchloride	3000	N/A	N/A	N/A	N/A

#### Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol	Huid - Gematigd irriterend Huid - Ernstig irriterend	Konijn Konijn	- -	25 % 500 mg	- -
<b>SureSelect Binding Buffer</b> Natriumchloride	Ogen - Gematigd irriterend Ogen - Gematigd irriterend Huid - Licht irriterend	Konijn Konijn Konijn	- - -	24 uren 100 mg 10 mg 24 uren 500 mg	- - -

#### 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.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

### Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
End Repair-A Tailing Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
T4 DNA Ligase	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Ligation Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
Forward Primer	Niet beschikbaar.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
5X Herculase II Reaction Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
SureSelect RNase Block	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.

### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

#### Inademing

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect Fast	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.



## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS and	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer A01-H04	
	SSel XT HS and XT Low	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Input Cancer All-In-One	
	Lung, 96 Reactions	
<b>Oogcontact</b>	: End Repair-A Tailing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	mM each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2	
	SureSelect XT HS and	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer A01-H04	
	SSel XT HS and XT Low	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Input Cancer All-In-One	
	Lung, 96 Reactions	

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

<b>Inademing</b>	: End Repair-A Tailing	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Geen specifieke gegevens.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
	Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
	100 mM dNTP Mix (25	Geen specifieke gegevens.
	mM each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA	Geen specifieke gegevens.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Geen specifieke gegevens.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Geen specifieke gegevens.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
	1	

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	SureSelect Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen specifieke gegevens.
	End Repair-A Tailing Buffer	Geen specifieke gegevens.
	T4 DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
	Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen specifieke gegevens.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen specifieke gegevens.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen specifieke gegevens.
	End Repair-A Tailing Buffer	Geen specifieke gegevens.
	T4 DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
	Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen specifieke gegevens.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen specifieke gegevens.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	SureSelect Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geen specifieke gegevens.
<b>Oogcontact</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geen specifieke gegevens.
	End Repair-A Tailing Buffer	Geen specifieke gegevens.
	T4 DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Adaptor Oligo Mix	Geen specifieke gegevens.
	Forward Primer	Geen specifieke gegevens.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geen specifieke gegevens.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geen specifieke gegevens.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geen specifieke gegevens.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Geen specifieke gegevens.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Algemeen</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	<b>Kankerverwekkendheid</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		:	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		:	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		:	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		:	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
:		Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Lung, 96 Reactions	
<b>Mutageniciteit</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	End Repair-A Tailing Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	T4 DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Adaptor Oligo Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Forward Primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Overige informatie</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet beschikbaar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: Kan overgevoeligheid van de huid veroorzaken.
	T4 DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Buffer	Niet beschikbaar.
	Adaptor Oligo Mix	Niet beschikbaar.
	Forward Primer	Niet beschikbaar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet beschikbaar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet beschikbaar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	SureSelect RNase Block	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: Kan overgevoeligheid van de huid veroorzaken.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet beschikbaar.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b>			
Trometamol	Acuut EC50 >980 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
Ammoniumsulfaat	Acuut NOEC 520 mg/l Zoetwater Chronisch NOEC 7.5 mg/l Zeewater	Daphnia Algen - Phaeodactylum tricornutum - Exponentiële groeifase	48 uren 96 uren
cetomacrogol 1000	Acuut LC50 330000 tot 1000000 µg/l Zeewater	Crustaceeën - Crangon crangon - Volwassene	48 uren
<b>SureSelect Binding Buffer</b>			
Natriumchloride	Acuut EC50 2430000 µg/l Zoetwater Acuut EC50 519.6 mg/l Zoetwater	Algen - Navicula seminulum Crustaceeën - Cypris subglobosa	96 uren 48 uren
	Acuut EC50 402.6 mg/l Zoetwater Acuut IC50 6.87 g/L Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch LC10 781 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna Waterplanten - Lemna minor Vis - Morone saxatilis - Larve Crustaceeën - Hyalella azteca - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	48 uren 96 uren 96 uren 3 weken

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

	Chronisch NOEC 6 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia pulex Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene	96 uren 21 dagen 8 weken
--	---	---	--------------------------------

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product- / ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis	Inoculum
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	97.1 % - Gemakkelijk - 28 dagen	30 mg/l	-

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol Ammoniumsulfaat cetomacrogol 1000	- - -	- - -	Gemakkelijk Gemakkelijk Gemakkelijk

### 12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentieel
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol Ammoniumsulfaat	-2.31 -5.1	- -	laag 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

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

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

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product



## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

**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.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-
14.3 Transportgevaarklasse (n)	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-
14.5 Milieugevaren	Nee.	Nee.	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

Naam bestanddeel	EC nummer	CAS nummer	Beperking
5X Herculase II Reaction Buffer ammoniumsulfaat	231-984-1	7783-20-2	65

<b>Etiket</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Niet van toepassing.
		End Repair-A Tailing Buffer	Niet van toepassing.
		T4 DNA Ligase	Niet van toepassing.
		Ligation Buffer	Niet van toepassing.
		Adaptor Oligo Mix	Niet van toepassing.
		Forward Primer	Niet van toepassing.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Niet van toepassing.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Niet van toepassing.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Niet van toepassing.
		SureSelect Binding Buffer	Niet van toepassing.
		SureSelect Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
		SureSelect Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Niet van toepassing.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
		SureSelect RNase Block	Niet van toepassing.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet van toepassing.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H04	Niet van toepassing.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	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)** : B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Saneringsinspanning: B

#### Internationale regelgeving

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

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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](#)

<a href="#">Australië</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">Canada</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">China</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">Europa</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">Japan</a>	: <b>Japane inventaris (CSCL)</b> : Niet bepaald. <b>Japane inventaris (ISHL)</b> : Niet bepaald.
<a href="#">Nieuw-Zeeland</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">Filipijnen</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">Republiek Korea</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">Taiwan</a>	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
<a href="#">Thailand</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">Turkije</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">Verenigde Staten</a>	: Niet bepaald.
<a href="#">Vietnam</a>	: 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 toxiciteitsschatting  
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 \[CLP/GHS\]](#)

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

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

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1-32 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9706R

## RUBRIEK 16: Overige informatie

<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> H315 H319 H411	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<b>SureSelect Binding Buffer</b> H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Aquatic Chronic 2  Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
<b>SureSelect Binding Buffer</b> Eye Irrit. 2	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

**Datum van uitgave/** : 19/04/2022

**Revisie datum**

**Datum vorige uitgave** : 07/03/2022

**Versie** : 3.1

**Nota \*** : \*SureSelect XT HS Index Primer A01-H04: 5190-6419, 5190-6420, 5190-6421, 5190-6422, 5190-6423, 5190-6424, 5190-6425, 5190-6426, 5190-6427, 5190-6428, 5190-6429, 5190-6430, 5190-6431, 5190-6432, 5190-6433, 5190-6434, 5190-9740, 5190-9741, 5190-9742, 5190-9743, 5190-9744, 5190-9745, 5190-9746, 5190-9747, 5190-9748, 5190-9749, 5190-9750, 5190-9751, 5190-9752, 5190-9753, 5190-9754, 5190-9755

### 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.