

SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 17-32, 16 reactions

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/
onderneming**
1.1 Productidentificatie

Productnaam	: SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 17-32, 16 reactions
Onderdeelnr. (chemische set)	: G9702B
Onderdeelnr.	: <u>SureSelect XT HS Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 16 Rxn</u> 5500-0138
	End Repair-A Tailing Enzyme Mix 5190-6412
	End Repair-A Tailing Buffer 5190-6413
	T4 DNA Ligase 5190-6414
	Ligation Buffer 5190-6415
	Adaptor Oligo Mix 5190-6416
	Forward Primer 5190-6417
	<u>SureSelect XT HS Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 16 Rxn / SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 16 Rxn</u> 5500-0138/5190-9684
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 5190-6418
	Herculase II Fusion DNA Polymerase 5190-7742
	5X Herculase II Reaction Buffer 600675-52
	<u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 16 Rxn</u> 5190-9685
	SureSelect Binding Buffer 5190-4399
	SureSelect Wash Buffer 1 5190-4400
	SureSelect Wash Buffer 2 5190-4401
	<u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 16 Rxn</u> 5190-9684
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 5190-9683
	SureSelect Fast Hybridization Buffer 5190-7327
	SureSelect RNase Block 5190-4383
	SureSelect Post- Capture Primer Mix 5190-9730
	<u>SureSelect XT HS Index Primers 17-32 for ILM (Pre PCR)</u> 5500-0142
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04 Verschillende*

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

Aanbevolen gebruik	: Analytische middel.
	Uitsluitend bedoeld voor wetenschappelijk onderzoek (RUO).
	<u>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</u> 0.064 ml (16 reacties)
	End Repair-A Tailing Buffer 0.256 ml (16 reacties)
	T4 DNA Ligase 0.032 ml (16 reacties)
	Ligation Buffer 0.368 ml (16 reacties)
	Adaptor Oligo Mix 0.08 ml (16 reacties)
	Forward Primer 0.032 ml (16 reacties)
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 0.09 ml
	Herculase II Fusion DNA Polymerase 0.016 ml (32 reacties)
	5X Herculase II Reaction Buffer 1.5 ml
	SureSelect Binding Buffer 13.2 ml
	SureSelect Wash Buffer 1 8 ml
	SureSelect Wash Buffer 2 24 ml
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 0.08 ml (16 reacties)
	SureSelect Fast Hybridization Buffer 0.45 ml
	SureSelect RNase Block 0.016 ml
	SureSelect Post- Capture Primer Mix 0.016 ml (16 reacties)
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04 16 x 0.01 ml (16 reacties)

SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 17-32, 16 reactions

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

Afgeraden gebruik : Niet voor gebruik in diagnostische procedures (UDP).

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Agilent Technologies Deutschland GmbH
 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 * : Een kit bestaande uit de volgende product nummers: 5500-0138, 5190-9684, 5190-9685, 5500-0142
 *SureSelect XT HS Index Primer A03-H04: 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

Productomschrijving	:	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 A03-H04	Mengsel

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

Niet geclassificeerd.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
End Repair-A Tailing Buffer	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
T4 DNA Ligase	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
Ligation Buffer	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
Adaptor Oligo Mix	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
Forward Primer	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
5X Herculase II Reaction Buffer	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
SureSelect Binding Buffer	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
SureSelect Wash Buffer 1	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
SureSelect Wash Buffer 2	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
SureSelect RNase Block	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Ingrediënten met onbekende toxiciteit	:	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%
			Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10%
			Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale acuut toxiciteit: 1 - 10%
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 30 - 60%
		5X Herculase II Reaction Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale acuut toxiciteit: 1 - 10%
			Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10%
		SureSelect Binding Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhalering acuut toxiciteit: 1 - 10%
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) 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%

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit	: 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) SureSelect Fast Hybridization Buffer	Bevat 5.3% bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is 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

Signaalwoord	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix Forward Primer 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect Post-Capture Primer Mix SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord.
Gevarenaanduidingen	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix Forward Primer 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

SureSelect Post-Capture Primer Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	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 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 A03-H04	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.
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 A03-H04	Niet van toepassing.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Opslag	:	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 A03-H04	Niet van toepassing.	
	Verwijdering	:	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 A03-H04	Niet van toepassing.	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Aanvullende etiketonderdelen	:	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	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 A03-H04	Niet van toepassing.	
	Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	:	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 A03-H04	Niet van toepassing.	

Speciale verpakkingseisen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Voelbare gevaarsaanduiding	:	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 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 A03-H04	Niet van toepassing.

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	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing	Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
		Buffer	
		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.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	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 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 A03-H04	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen	: 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 A03-H04	Mengsel

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
5X Herculase II Reaction Buffer					
trometamol	EC: 201-064-4 CAS-nummer: 77-86-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
Hexadecan- I-ol, ethoxylated	EC: 500-014-1 CAS-nummer: 9004-95-9	<2.5	Aquatic Chronic 2, H411 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	-	[1]

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

Type

5X Herculase II Reaction Buffer [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
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.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

SureSelect Binding 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 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. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
SureSelect Fast Hybridization 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 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 A03-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.
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.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

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.
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 A03-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.
Huidcontact : 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.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

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.
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 A03-H04	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Inslikken : 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

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 Binding 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 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 A03-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.
Bescherming van eerste-hulpverleners : 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 mM each dNTP)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Herculase II Fusion DNA Polymerase	training. 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 A03-H04	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

Oogcontact	:	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	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	Primer A03-H04	
Inademing	: 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 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 A03-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: 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 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 A03-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	:	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 A03-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	:	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 A03-H04	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inademing	:	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 A03-H04	Geen specifieke gegevens.	
	Huidcontact	:	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 A03-H04	Geen specifieke gegevens.	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	:	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 A03-H04	Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	:	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.
		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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

SureSelect Wash Buffer 1	grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. 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 A03-H04	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Specifieke behandelingen : 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.
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 A03-H04	Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : 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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Adaptor Oligo Mix	brand. 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 A03-H04	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
: 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 A03-H04	Geen bekend.

Ongeschikte blusmiddelen**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Risico's van de stof of het mengsel	:	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.	
		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 A03-H04	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.	
	Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	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	

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5X Herculase II Reaction Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofdioxiden 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 stikstofdioxiden 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 A03-H04	Geen specifieke gegevens.

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	training. 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 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 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 A03-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.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingsstoestel (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	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix

Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingsstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Buffer	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 Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Ligation 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.
Adaptor Oligo 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.
Forward Primer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
5X Herculase II Reaction 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.
SureSelect Binding Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
SureSelect Wash Buffer 1	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

SureSelect Wash Buffer 2	gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
SureSelect RNase Block	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten	: 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 omringende 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 omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

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

T4 DNA Ligase	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.
Ligation Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Adaptor Oligo 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.
Forward Primer	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.
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 omringende 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 omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
SureSelect Binding Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat 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 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 Wash Buffer 2	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 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. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat

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

		<p>onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.</p> <p>SureSelect Fast Hybridization Buffer Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>SureSelect XT HS Index Primer A03-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.</p>
Voor de hulpdiensten	: 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 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".

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

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 A03-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".

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

: 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

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

Ligation Buffer	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). 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 betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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 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

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

SureSelect Post-Capture Primer 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 XT HS Index Primer A03-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).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethode	:	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 opdweilen 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 opdweilen 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 opdweilen 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 opdweilen 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.
		Adaptor Oligo Mix	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen 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 opdweilen 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 opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend

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

Herculase II Fusion DNA Polymerase	afvalverwerkingsbedrijf. 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, 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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	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 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.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	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 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 A03-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.

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 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.
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.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

T4 DNA Ligase

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. 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. 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. 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. 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

Ligation Buffer

Adaptor Oligo Mix

Forward Primer

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.</p> <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>
5X Herculase II Reaction Buffer	<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 Binding Buffer	<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 Wash Buffer 1	<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 Wash Buffer 2	<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 and	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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 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.
SureSelect Fast Hybridization 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.
SureSelect RNase Block	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.
SureSelect Post-Capture Primer 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.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

7.3 Specifiek eindgebruik

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Aanbevelingen	:	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 A03-H04	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector	:	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 A03-H04	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

Biologische blootstellingsindexen

Geen blootstellingsindices bekend.

Aanbevolen monitoring procedures

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
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol cetomacrogol 1000	DNEL	Langetermijn Oraal	8.3 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	29 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	83.3 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	117.5 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	166.7 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	0.75 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	1.96 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	11.1 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	37.5 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	105 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch

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.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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

Fysische toestand	:	End Repair-A Tailing	Vloeistof.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing	Vloeistof.
		Buffer	
		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 A03-H04	Vloeistof.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Kleur	:	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 A03-H04	Niet beschikbaar.	
	Geur	:	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 A03-H04	Niet beschikbaar.	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Geurdrempelwaarde	:	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 A03-H04	Niet beschikbaar.	
	Smelt-/vriespunt	:	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	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 A03-H04	0°C	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Beginkookpunt en kooktraject	:	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	100°C	
		Forward Primer	100°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	100°C	
		SureSelect Wash Buffer 2	100°C	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	100°C	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.	
		SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	100°C	
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	100°C	
	Ontvlambaarheid	:	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 A03-H04	Niet van toepassing.	

SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 17-32, 16 reactions

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	:	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 A03-H04	Niet beschikbaar.

Vlampunt

Naam bestanddeel	Gesloten kroes		Open kroes	
	°C	Methode	°C	Methode
End Repair-A Tailing Enzyme Mix				
glycerol	-	-	177	-
T4 DNA Ligase				
glycerol	-	-	177	-
Ligation Buffer				
Poly(oxy-1,2-ethanediyl),α-hydro-ω-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	171 tot 235	-	199 tot 238	-
glycerol	-	-	177	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase				
glycerol	-	-	177	-
SureSelect RNase Block				
glycerol	-	-	177	-

Zelfontbrandingstemperatuur

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Naam bestanddeel	°C	Methode
End Repair-A Tailing Enzyme Mix		
glycerol	370	-
T4 DNA Ligase		
glycerol	370	-
Ligation Buffer		
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -hydro- ω -hydroxy-Ethane-1,2-diol, ethoxylated	360	-
glycerol	370	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase		
glycerol	370	-
SureSelect RNase Block		
glycerol	370	-

Ontledingstemperatuur	:	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 A03-H04	Niet beschikbaar.	
	pH	:	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	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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 A03-H04 7.5

Viscositeit

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix Niet beschikbaar.
 End Repair-A Tailing Buffer Niet beschikbaar.
 T4 DNA Ligase Ligations Buffer Niet beschikbaar.
 Adaptor Oligo Mix Niet beschikbaar.
 Forward Primer 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 A03-H04 Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid

Media	Resultaat
End Repair-A Tailing Enzyme Mix water	Oplosbaar
End Repair-A Tailing Buffer water	Oplosbaar
T4 DNA Ligase water	Oplosbaar
Ligation Buffer water	Oplosbaar
Adaptor Oligo Mix water	Oplosbaar
Forward Primer	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

water	Oplosbaar
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	
water	Oplosbaar
Herculase II Fusion DNA Polymerase	
water	Oplosbaar
5X Herculase II Reaction Buffer	
water	Oplosbaar
SureSelect Binding Buffer	
water	Oplosbaar
SureSelect Wash Buffer 1	
water	Oplosbaar
SureSelect Wash Buffer 2	
water	Oplosbaar
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	
water	Oplosbaar
SureSelect Fast Hybridization Buffer	
water	Oplosbaar
SureSelect RNase Block	
water	Oplosbaar
SureSelect Post- Capture Primer Mix	
water	Oplosbaar
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	
water	Oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water

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 A03-H04	Niet van toepassing.

Dampspanning

Naam bestanddeel	Dampdruk bij 20 °C			Dampdruk bij 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

End Repair-A Tailing Enzyme Mix							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-	
End Repair-A Tailing Buffer							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
T4 DNA Ligase							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-	
Ligation Buffer							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-	
Adaptor Oligo Mix							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
Forward Primer							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
Herculase II Fusion DNA Polymerase							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-	
5X Herculase II Reaction Buffer							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
trometamol	<0.00075006	<0.0001	-	-	-	-	
SureSelect Binding Buffer							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

SureSelect Wash Buffer 1							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
SureSelect Wash Buffer 2							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
SureSelect Fast Hybridization Buffer							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
SureSelect RNase Block							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-	
SureSelect Post-Capture Primer Mix							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04							
water	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-	

Verdampingssnelheid : 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.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	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 A03-H04	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: 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 A03-H04	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: 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	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Niet beschikbaar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: 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 A03-H04	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: 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 A03-H04

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 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 A03-H04	Niet van toepassing.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

: 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.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

SureSelect Binding Buffer	reactiviteit. 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 Primer Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit	:	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 A03-H04	Het product is stabiel.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: 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.
	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 A03-H04	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 A03-H04	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**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.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende 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 A03-H04	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	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik

SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 17-32, 16 reactions

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Hybridization Buffer	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 A03-H04	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol cetomacrogol 1000	LD50 Dermaal LD50 Oraal	Rat Rat	>5000 mg/kg 2500 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)
5X Herculase II Reaction Buffer cetomacrogol 1000	2500	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Huid - Gematigd irriterend Huid - Ernstig irriterend	Konijn Konijn	- -	25 % 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.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.
		End Repair-A Tailing Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.
		T4 DNA Ligase	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.
		Ligation Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.
		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, Ogen.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.
		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, Ogen.
		SureSelect RNase Block	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing, Ogen.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Niet beschikbaar.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	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 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 A03-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inslikken	:	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 A03-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	Huidcontact	:	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 A03-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Oogcontact	: 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 A03-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

Inademing	: 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 A03-H04	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inslikken	:	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 A03-H04	Geen specifieke gegevens.	
	Huidcontact	:	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 A03-H04	Geen specifieke gegevens.	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Oogcontact	:	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 A03-H04	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

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Algemeen	:	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.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	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 A03-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	: 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 A03-H04	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: 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

Giftigheid voor de voortplanting

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 A03-H04	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
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 A03-H04	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

11.2.2 Overige informatie

End Repair-A Tailing Buffer	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: Kan overgevoeligheid van de huid veroorzaken.
SureSelect RNase Block	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: Kan overgevoeligheid van de huid veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
5X Herculase II Reaction Buffer			
Trometamol	Acuut EC50 >980 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
	Acuut NOEC 520 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
cetomacrogol 1000	Acuut LC50 330000 tot 1000000 µg/l Zeewater	Crustaceeën - <i>Crangon crangon</i> - Volwassene	48 uren

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 17-32, 16 reactions

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

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

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol cetomacrogol 1000	-2.31 >6.06	- -	Laag Hoog

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : 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 Hormoonontregelende eigenschappen

Niet beschikbaar.

12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

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

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

Verpakking

SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 17-32, 16 reactions

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. 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 VN-nummer of ID-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.

Aanvullende 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

Niet opgenomen stof

RUBRIEK 15: Regelgeving

Etiket	:	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 A03-H04	Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

persistente organische verontreinigende

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

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

Internationale regelgeving

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

Niet vermeld.

Montreal protocol

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

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

SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 17-32, 16 reactions

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen

: ATE = Acuut 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

X Herculase II Reaction Buffer H315 H319 H411	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
---	---

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

X Herculase II Reaction Buffer 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
---	---

Datum van uitgave/ : 24/06/2024

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 23/06/2021

Versie : 5

Nota * : Een kit bestaande uit de volgende product nummers: 5500-0138, 5190-9684, 5190-9685, 5500-0142
 *SureSelect XT HS Index Primer A03-H04: 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.