

# SÄKERHETS DATABLAD



SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

<b>Produktnamn</b>	:	SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S
<b>Artikelnummer. (kemisk sats)</b>	:	G9705S
<b>Artikelnr.</b>	:	<u>SureSelect XT HS</u> <u>5500-0138</u> <u>Library Preparation Kit</u> <u>for ILM (Pre PCR), 16</u> <u>Rxn</u> End Repair-A Tailing 5190-6412 Enzyme Mix End Repair-A Tailing 5190-6413 Buffer T4 DNA Ligase 5190-6414 Ligation Buffer 5190-6415 Adaptor Oligo Mix 5190-6416 Forward Primer 5190-6417 <u>SureSelect XT HS</u> <u>5500-0138 / 5190-9684</u> <u>Library Preparation Kit</u> <u>for ILM (Pre PCR), 16</u> <u>Rxn / SureSelect XT HS</u> <u>Target Enrichment Kit,</u> <u>ILM Hyb Module, Box 2</u> <u>(Post PCR), 16 Rxn</u> 100 mM dNTP Mix (25 5190-6418 mM each dNTP) Herculase II Fusion DNA 5190-7742 Polymerase 5X Herculase II Reaction 600675-52 Buffer <u>SureSelect XT HS</u> <u>5190-9685</u> <u>Target Enrichment Kit,</u> <u>ILM Hyb Module, Box 1</u> <u>(Post PCR), 16 Rxn</u> SureSelect Binding 5190-4399 Buffer SureSelect Wash Buffer 5190-4400 1 SureSelect Wash Buffer 5190-4401 2 <u>SureSelect XT HS</u> <u>5190-9684</u> <u>Target Enrichment Kit,</u> <u>ILM Hyb Module, Box 2</u> <u>(Post PCR), 16 Rxn</u> SureSelect XT HS and 5190-9683 XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast 5190-7327 Hybridization Buffer SureSelect RNase Block 5190-4383 SureSelect Post- 5190-9730 Capture Primer Mix <u>SureSelect XT HS Index</u> <u>5500-0142</u> <u>Primers 17-32 for ILM</u> <u>(Pre PCR)</u> SureSelect XT HS Index Olika* Primer A03-H04 <u>SSeI XT HS Cancer All-</u> <u>5191-5669</u>

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

In-One Solid Tumor, 16  
Reactions  
SSeI XT HS Cancer All- 5191-5669  
In-One Solid Tumor

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

#### Identifierade användningsområden

: <input checked="" type="checkbox"/> Analytisk reagens. Endast för forskning.	
<input checked="" type="checkbox"/> End Repair-A Tailing Enzyme Mix	0.064 ml (16 reaktioner)
End Repair-A Tailing Buffer	0.256 ml (16 reaktioner)
T4 DNA Ligase	0.032 ml (16 reaktioner)
Ligation Buffer	0.368 ml (16 reaktioner)
Adaptor Oligo Mix	0.08 ml (16 reaktioner)
Forward Primer	0.032 ml (16 reaktioner)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	0.008 ml
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.016 ml (16 reaktioner)
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 reaktioner)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.45 ml
SureSelect RNase Block	0.016 ml
SureSelect Post- Capture Primer Mix	0.016 ml (16 reaktioner)
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	16 x 0.01 ml (16 reaktioner)
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	0.04 ml (16 reaktioner)

#### Ikke rekommenderade användningsätt

:  Inte för användning i diagnostiska procedurer.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Agilent Technologies Deutschland GmbH  
Hewlett-Packard-Str. 8  
76337 Waldbronn  
Tyskland  
0800 603 1000

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : pdl-msds\_author@agilent.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer (inklusive vilka tider det är tillgängligt) : CHEMTREC®: +(46)-852503403

Anmärkning \* : \*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

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

<b>Produktdefinition</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Blandning
		End Repair-A Tailing Buffer	Blandning
		T4 DNA Ligase	Blandning
		Ligation Buffer	Blandning
		Adaptor Oligo Mix	Blandning
		Forward Primer	Blandning
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Blandning
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Blandning
		5X Herculase II Reaction Buffer	Blandning
		SureSelect Binding Buffer	Blandning
		SureSelect Wash Buffer 1	Blandning
		SureSelect Wash Buffer 2	Blandning
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Blandning
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Blandning
		SureSelect RNase Block	Blandning
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Blandning
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Blandning
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Blandning

### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Inte klassificerad.

<input checked="" type="checkbox"/> End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
End Repair-A Tailing Buffer	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
T4 DNA Ligase	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
Ligation Buffer	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
Adaptor Oligo Mix	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
Forward Primer	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
5X Herculase II Reaction Buffer	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
SureSelect Binding Buffer	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
SureSelect Wash Buffer 1	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
SureSelect Wash Buffer 2	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

**SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S**

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

SureSelect Fast Hybridization Buffer	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
SureSelect RNase Block	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

### Beståndsdelar med okänd toxicitet

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 30 - 60%
End Repair-A Tailing Buffer	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd dermal akut toxicitet: 1 - 10%
T4 DNA Ligase	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 1 - 10%
Ligation Buffer	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 30 - 60%
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd dermal akut toxicitet: 1 - 10%
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 1 - 10%
5X Herculase II Reaction Buffer	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd oral akut toxicitet: 1 - 10%
SureSelect Binding Buffer	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 30 - 60%
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 1 - 10%
SureSelect RNase Block	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 30 - 60%
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 30 - 60%

### Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Innehåller 5.3 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Innehåller 31.3 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Signalord

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inget signalord.
End Repair-A Tailing Buffer	Inget signalord.
T4 DNA Ligase	Inget signalord.
Ligation Buffer	Inget signalord.
Adaptor Oligo Mix	Inget signalord.
Forward Primer	Inget signalord.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inget signalord.
Herculase II Fusion DNA	Inget signalord.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inget signalord.
	SureSelect Binding Buffer	Inget signalord.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inget signalord.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inget signalord.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inget signalord.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inget signalord.
	SureSelect RNase Block	Inget signalord.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inget signalord.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inget signalord.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inget signalord.
<b>Faroangivelser</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Skyddsangivelser</b>		
<b>Förebyggande</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämbart.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämbart.
	T4 DNA Ligase	Ej tillämbart.
	Ligation Buffer	Ej tillämbart.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillämbart.
	Forward Primer	Ej tillämbart.
	100 mM dNTP Mix (25	Ej tillämbart.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

	mM each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämbart.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect RNase Block	Ej tillämbart.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämbart.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämbart.
<b>Åtgärder</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämbart.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämbart.
	T4 DNA Ligase	Ej tillämbart.
	Ligation Buffer	Ej tillämbart.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillämbart.
	Forward Primer	Ej tillämbart.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillämbart.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämbart.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect RNase Block	Ej tillämbart.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämbart.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämbart.
<b>Förvaring</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämbart.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämbart.
	T4 DNA Ligase	Ej tillämbart.
	Ligation Buffer	Ej tillämbart.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillämbart.
	Forward Primer	Ej tillämbart.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillämbart.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämbart.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect RNase Block	Ej tillämbart.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämbart.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämbart.
<b>Avfall</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämbart.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämbart.
	T4 DNA Ligase	Ej tillämbart.
	Ligation Buffer	Ej tillämbart.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillämbart.
	Forward Primer	Ej tillämbart.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillämbart.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämbart.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect RNase Block	Ej tillämbart.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämbart.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämbart.
<b>Farliga beståndsdelar</b>	: 5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämbart.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

<b>Kompletterande märkningselement</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämpligt.	
		End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämpligt.	
		T4 DNA Ligase	Ej tillämpligt.	
		Ligation Buffer	Ej tillämpligt.	
		Adaptor Oligo Mix	Ej tillämpligt.	
		Forward Primer	Ej tillämpligt.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillämpligt.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämpligt.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.	
		SureSelect Binding Buffer	Ej tillämpligt.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämpligt.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämpligt.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämpligt.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämpligt.	
		SureSelect RNase Block	Ej tillämpligt.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämpligt.	
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämpligt.	
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämpligt.	
	<b>Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämpligt.
			End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämpligt.
			T4 DNA Ligase	Ej tillämpligt.
			Ligation Buffer	Ej tillämpligt.
			Adaptor Oligo Mix	Ej tillämpligt.
		Forward Primer	Ej tillämpligt.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillämpligt.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämpligt.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämpligt.	
		SureSelect Binding Buffer	Ej tillämpligt.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämpligt.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämpligt.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämpligt.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämpligt.	
		SureSelect RNase Block	Ej tillämpligt.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämpligt.	
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämpligt.	
		SSeI XT HS Cancer All-	Ej tillämpligt.	

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

In-One Solid Tumor

### Särskilda förpackningskrav

<b>Kännbar varningsmärkning</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämpligt.
		End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämpligt.
		T4 DNA Ligase	Ej tillämpligt.
		Ligation Buffer	Ej tillämpligt.
		Adaptor Oligo Mix	Ej tillämpligt.
		Forward Primer	Ej tillämpligt.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillämpligt.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämpligt.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämpligt.
		SureSelect Binding Buffer	Ej tillämpligt.
		SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämpligt.
		SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämpligt.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämpligt.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämpligt.
		SureSelect RNase Block	Ej tillämpligt.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämpligt.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämpligt.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämpligt.

### 2.3 Andra faror

<b>Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		End Repair-A Tailing Buffer	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		T4 DNA Ligase	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		Ligation Buffer	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		Adaptor Oligo Mix	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		Forward Primer	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		SureSelect Binding Buffer	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		SureSelect Wash Buffer 1	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		SureSelect Wash Buffer 2	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
		SureSelect XT HS and	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### Andra faror som inte orsakar klassificering

XT Low Input Blocker Mix	vara PBT eller vPvB.
SureSelect Fast	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
Hybridization Buffer	vara PBT eller vPvB.
SureSelect RNase Block	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inte känd.
End Repair-A Tailing Buffer	Inte känd.
T4 DNA Ligase	Inte känd.
Ligation Buffer	Inte känd.
Adaptor Oligo Mix	Inte känd.
Forward Primer	Inte känd.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inte känd.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inte känd.
5X Herculase II Reaction Buffer	Inte känd.
SureSelect Binding Buffer	Inte känd.
SureSelect Wash Buffer 1	Inte känd.
SureSelect Wash Buffer 2	Inte känd.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inte känd.
SureSelect Fast	Inte känd.
Hybridization Buffer	Inte känd.
SureSelect RNase Block	Inte känd.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inte känd.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inte känd.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inte känd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

<b>3.1 Ämnen</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Blandning
	End Repair-A Tailing Buffer	Blandning
	T4 DNA Ligase	Blandning
	Ligation Buffer	Blandning
	Adaptor Oligo Mix	Blandning
	Forward Primer	Blandning
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Blandning
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Blandning
	5X Herculase II Reaction Buffer	Blandning
	SureSelect Binding Buffer	Blandning
	SureSelect Wash Buffer 1	Blandning
	SureSelect Wash Buffer 2	Blandning
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Blandning
	SureSelect Fast Hybridization	Blandning

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Buffer	
SureSelect RNase Block	Blandning
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Blandning
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Blandning
SSel XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M-faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b>					
Trometamol	EG: 201-064-4 CAS: 77-86-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
Ammoniumsulfat	EG: 231-984-1 CAS: 7783-20-2	≤3	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
cetomakrogol 1000	EG: 500-014-1 CAS: 9004-95-9	<2.5	Aquatic Chronic 2, H411 <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	-	[1]

Såvitt leverantören vet innehåller produkten inga sådana tillsatser som klassificeras och bidrar till klassificeringen av ämnet och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

**Typ**  
5X Herculase II Reaction Buffer [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Kontakt med ögonen</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
	End Repair-A Tailing Buffer	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
	T4 DNA Ligase	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
	Ligation Buffer	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
	Adaptor Oligo Mix	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Forward Primer	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
5X Herculase II Reaction Buffer	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
SureSelect Binding Buffer	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
SureSelect Wash Buffer 1	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
SureSelect Wash Buffer 2	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
SureSelect RNase Block	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
<b>Inhalation</b>	
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
End Repair-A Tailing Buffer	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
T4 DNA Ligase	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

	en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Ligation Buffer	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Adaptor Oligo Mix	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Forward Primer	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
5X Herculase II Reaction Buffer	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
SureSelect Binding Buffer	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Wash Buffer 1	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Wash Buffer 2	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
SureSelect RNase Block	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### Hudkontakt

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
End Repair-A Tailing Buffer	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
T4 DNA Ligase	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Ligation Buffer	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Adaptor Oligo Mix	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Forward Primer	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
5X Herculase II Reaction Buffer	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Binding Buffer	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Wash Buffer 1	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Wash Buffer 2	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect RNase Block	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.

### Förtäring

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
End Repair-A Tailing Buffer	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

	inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
T4 DNA Ligase	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Ligation Buffer	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Adaptor Oligo Mix	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Forward Primer	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
5X Herculase II Reaction Buffer	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Binding Buffer	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Wash Buffer 1	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Wash Buffer 2	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

SureSelect RNase Block	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
<b>Skydd åt dem som ger första hjälpen</b>	
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
End Repair-A Tailing Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
T4 DNA Ligase	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Ligation Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Adaptor Oligo Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Forward Primer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
5X Herculase II Reaction Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect Binding Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect Wash Buffer 1	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect Wash Buffer 2	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect RNase Block	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Potentiellt akuta hälsoeffekter

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

<b>Kontakt med ögonen</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Inhalation</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

<b>Hudkontakt</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Förtäring</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### Tecken/symtom på överexponering

<b>Kontakt med ögonen</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ingen specifik data.
		End Repair-A Tailing Buffer	Ingen specifik data.
		T4 DNA Ligase	Ingen specifik data.
		Ligation Buffer	Ingen specifik data.
		Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik data.
		Forward Primer	Ingen specifik data.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ingen specifik data.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ingen specifik data.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
		SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect RNase Block	Ingen specifik data.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik data.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ingen specifik data.

<b>Inhalation</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ingen specifik data.
		End Repair-A Tailing Buffer	Ingen specifik data.
		T4 DNA Ligase	Ingen specifik data.
		Ligation Buffer	Ingen specifik data.
		Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik data.
		Forward Primer	Ingen specifik data.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ingen specifik data.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ingen specifik data.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
		SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect RNase Block	Ingen specifik data.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik data.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ingen specifik data.
<b>Hudkontakt</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ingen specifik data.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ingen specifik data.
	T4 DNA Ligase	Ingen specifik data.
	Ligation Buffer	Ingen specifik data.
	Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik data.
	Forward Primer	Ingen specifik data.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ingen specifik data.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ingen specifik data.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect RNase Block	Ingen specifik data.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik data.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ingen specifik data.
<b>Förtäring</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ingen specifik data.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ingen specifik data.
	T4 DNA Ligase	Ingen specifik data.
	Ligation Buffer	Ingen specifik data.
	Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik data.
	Forward Primer	Ingen specifik data.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ingen specifik data.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ingen specifik data.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect RNase Block	Ingen specifik data.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
	SureSelect XT HS Index	Ingen specifik data.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Primer A03-H04  
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor Ingen specifik data.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

<b>Meddelande till läkare</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		End Repair-A Tailing Buffer	Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
		T4 DNA Ligase	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		Ligation Buffer	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		Adaptor Oligo Mix	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		Forward Primer	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
		SureSelect Binding Buffer	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		SureSelect Wash Buffer 1	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		SureSelect Wash Buffer 2	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
		SureSelect RNase Block	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

<b>Speciella behandlingar</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ingen specifik behandling.
		End Repair-A Tailing Buffer	Ingen specifik behandling.
		T4 DNA Ligase	Ingen specifik behandling.
		Ligation Buffer	Ingen specifik behandling.
		Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik behandling.
		Forward Primer	Ingen specifik behandling.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ingen specifik behandling.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ingen specifik behandling.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ingen specifik behandling.
		SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik behandling.
		SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik behandling.
		SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik behandling.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik behandling.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik behandling.
		SureSelect RNase Block	Ingen specifik behandling.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ingen specifik behandling.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik behandling.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		End Repair-A Tailing Buffer	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		T4 DNA Ligase	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		Ligation Buffer	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		Adaptor Oligo Mix	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		Forward Primer	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		SureSelect Binding Buffer	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		SureSelect Wash Buffer 1	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		SureSelect Wash Buffer 2	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

	SureSelect Fast	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
	Hybridization Buffer	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
	SureSelect RNase Block	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inte känd.
	End Repair-A Tailing Buffer	Inte känd.
	T4 DNA Ligase	Inte känd.
	Ligation Buffer	Inte känd.
	Adaptor Oligo Mix	Inte känd.
	Forward Primer	Inte känd.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inte känd.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inte känd.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inte känd.
	SureSelect Binding Buffer	Inte känd.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inte känd.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inte känd.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inte känd.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inte känd.
	SureSelect RNase Block	Inte känd.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inte känd.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inte känd.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inte känd.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

<b>Faror som ämnet eller blandningen kan medföra</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	End Repair-A Tailing Buffer	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	T4 DNA Ligase	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	Ligation Buffer	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	Adaptor Oligo Mix	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	Forward Primer	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	5X Herculase II	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### Farliga förbränningsprodukter

Reaction Buffer	behållaren kan sprängas sönder.
SureSelect Binding Buffer	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
SureSelect Wash Buffer 1	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
SureSelect Wash Buffer 2	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
SureSelect RNase Block	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid kolmonoxid
End Repair-A Tailing Buffer	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid kolmonoxid kväveoxider halogenerade föreningar metalloxid/oxider
T4 DNA Ligase	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid kolmonoxid
Ligation Buffer	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid kolmonoxid
Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik data.
Forward Primer	Ingen specifik data.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid kolmonoxid kväveoxider fosforoxider
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid kolmonoxid
5X Herculase II Reaction Buffer	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid kolmonoxid kväveoxider svaveloxider metalloxid/oxider
SureSelect Binding Buffer	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: halogenerade föreningar metalloxid/oxider
SureSelect Wash Buffer	Ingen specifik data.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

1 SureSelect Wash Buffer	Ingen specifik data.
2 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  koldioxid kolmonoxid kväveoxider halogenerade föreningar metalloxid/oxider
SureSelect RNase Block	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid kolmonoxid
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik data.
SSeI XT HS Cancer All- In-One Solid Tumor	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  koldioxid kolmonoxid

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
End Repair-A Tailing Buffer	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
T4 DNA Ligase	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Ligation Buffer	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Adaptor Oligo Mix	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Forward Primer	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
5X Herculase II Reaction Buffer	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

SureSelect Binding Buffer	utbildning saknas får inte vidtas. Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect Wash Buffer 1	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect Wash Buffer 2	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect RNase Block	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
End Repair-A Tailing Buffer	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
T4 DNA Ligase	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
Ligation Buffer	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
Adaptor Oligo Mix	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Forward Primer	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
5X Herculase II Reaction Buffer	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
SureSelect Binding Buffer	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
SureSelect Wash Buffer 1	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
SureSelect Wash Buffer 2	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
SureSelect RNase Block	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

<b>För annan personal än räddningspersonal</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		End Repair-A Tailing Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		T4 DNA Ligase	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		Ligation Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		Adaptor Oligo Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		Forward Primer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		SureSelect Binding Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
		SureSelect Wash Buffer 1	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

SureSelect Wash Buffer 2	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
SureSelect RNase Block	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
<b>För räddningspersonal</b> : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
End Repair-A Tailing Buffer	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
T4 DNA Ligase	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
Ligation Buffer	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
Adaptor Oligo Mix	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
Forward Primer	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

	räddningspersonal".
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
5X Herculase II Reaction Buffer	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
SureSelect Binding Buffer	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
SureSelect Wash Buffer 1	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
SureSelect Wash Buffer 2	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
SureSelect RNase Block	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
: End Repair-A Tailing Buffer	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
: T4 DNA Ligase	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
: Ligation Buffer	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Adaptor Oligo Mix	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
Forward Primer	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
5X Herculase II Reaction Buffer	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
SureSelect Binding Buffer	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
SureSelect Wash Buffer 1	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
SureSelect Wash Buffer 2	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
SureSelect RNase Block	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

<b>Rengöringsmetoder</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		End Repair-A Tailing Buffer	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		T4 DNA Ligase	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		Ligation Buffer	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		Adaptor Oligo Mix	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		Forward Primer	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		SureSelect Binding Buffer	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
		SureSelect Wash Buffer 1	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

	vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
SureSelect Wash Buffer 2	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
SureSelect RNase Block	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

<b>Skyddsåtgärder</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
		End Repair-A Tailing Buffer	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
		T4 DNA Ligase	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
		Ligation Buffer	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
		Adaptor Oligo Mix	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
		Forward Primer	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
5X Herculase II Reaction Buffer	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
SureSelect Binding Buffer	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
SureSelect Wash Buffer 1	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
SureSelect Wash Buffer 2	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
SureSelect RNase Block	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
End Repair-A Tailing Buffer	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
T4 DNA Ligase	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
Ligation Buffer	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
Adaptor Oligo Mix	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
Forward Primer	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker.

### Råd om allmän yrkeshygien

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8. Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
5X Herculase II Reaction Buffer	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect Binding Buffer	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect Wash Buffer 1	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect Wash Buffer 2	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect RNase Block	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor

hygienåtgärder finns också i avsnitt 8. Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Lagring

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

End Repair-A Tailing Buffer

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

T4 DNA Ligase

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

Ligation Buffer

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

Adaptor Oligo Mix

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

Forward Primer

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
5X Herculase II Reaction Buffer	Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
SureSelect Binding Buffer	Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
SureSelect Wash Buffer 1	Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
SureSelect Wash Buffer 2	Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

	<p>tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.</p>
SureSelect RNase Block	<p>Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.</p>
SureSelect Post-Capture Primer Mix	<p>Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.</p>
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	<p>Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.</p>
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	<p>Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i</p>

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

<b>Rekommendationer</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		End Repair-A Tailing Buffer	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		T4 DNA Ligase	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		Ligation Buffer	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		Adaptor Oligo Mix	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		Forward Primer	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		SureSelect Binding Buffer	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		SureSelect Wash Buffer 1	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		SureSelect Wash Buffer 2	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		SureSelect RNase Block	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.

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

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

#### Biologiska exponeringsindex

Inte känd.

#### Rekommenderade kontrollåtgärder

- Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

#### DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Herculase II Reaction Buffer Trometamol	DNEL	Långvarig Oral	8.3 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	29 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	83.3 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	117.5 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
Ammoniumsulfat	DNEL	Långvarig Dermal	166.7 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1.667 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	6.4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	11.167 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
cetomakrogol 1000	DNEL	Långvarig Dermal	12.8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	42.667 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	25 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	87 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	294 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	1250 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	2080 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk

#### PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

### Individuella skyddsåtgärder

**Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd.

### Hudskydd

**Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

**Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

**Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

**Andningsskydd** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.

**Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Vätska.
	:	End Repair-A Tailing Buffer	Vätska.
	:	T4 DNA Ligase	Vätska.
	:	Ligation Buffer	Vätska.
	:	Adaptor Oligo Mix	Vätska.
	:	Forward Primer	Vätska.
	:	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Vätska.
	:	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Vätska.
	:	5X Herculase II Reaction Buffer	Vätska.
	:	SureSelect Binding Buffer	Vätska.
	:	SureSelect Wash Buffer 1	Vätska.
	:	SureSelect Wash Buffer 2	Vätska.
	:	SureSelect XT HS and	Vätska.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Vätska.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Vätska.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Vätska.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Vätska.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Vätska.
<b>Färg</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
	Forward Primer	Ej tillgängligt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast	Ej tillgängligt.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.
<b>Lukt</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
	Forward Primer	Ej tillgängligt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.
<b>Lukttröskel</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
	Forward Primer	Ej tillgängligt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	0°C
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	0°C
	Forward Primer	0°C
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	0°C
	SureSelect Wash Buffer	0°C

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

	2	
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0°C
	SureSelect Fast	Ej tillgängligt.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	0°C
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	0°C
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	0°C
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	100°C
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	100°C
	Forward Primer	100°C
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	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	Ej tillgängligt.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	100°C
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	100°C
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	100°C
<b>Brandfarlighet</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämbart.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämbart.
	T4 DNA Ligase	Ej tillämbart.
	Ligation Buffer	Ej tillämbart.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillämbart.
	Forward Primer	Ej tillämbart.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillämbart.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämbart.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect RNase Block	Ej tillämbart.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämbart.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämbart.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
	Forward Primer	Ej tillgängligt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.

### Flampunkt

Ingående ämnen	Sluten degel		Öppen degel	
	°C	Metod	°C	Metod
<b>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</b>				
Glycerol			177	
<b>T4 DNA Ligase</b>				
Glycerol			177	
<b>Ligation Buffer</b>				
makrogol	171 till 235		199 till 238	

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Glycerol			177	
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b>				
Glycerol			177	
<b>SureSelect RNase Block</b>				
Glycerol			177	
<b>SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor</b>				
Glycerol			177	

Självantändningstemperatur :

Ingående ämnen	°C	Metod
<b>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</b>		
Glycerol	370	
<b>T4 DNA Ligase</b>		
Glycerol	370	
<b>Ligation Buffer</b>		
makrogol	360	
Glycerol	370	
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b>		
Glycerol	370	
<b>SureSelect RNase Block</b>		
Glycerol	370	
<b>SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor</b>		
Glycerol	370	

Sönderfallstemperatur :

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
Forward Primer	Ej tillgängligt.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

	SureSelect Binding	Ej tillgängligt.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast	Ej tillgängligt.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.
<b>PH-värde</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	6.5
	End Repair-A Tailing Buffer	8
	T4 DNA Ligase	7.5
	Ligation Buffer	8
	Adaptor Oligo Mix	7.5
	Forward Primer	7.5
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	7.5
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	8.2
	5X Herculase II Reaction Buffer	9.5 till 10.5
	SureSelect Binding Buffer	7.5
	SureSelect Wash Buffer 1	7
	SureSelect Wash Buffer 2	7
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	7.5
	SureSelect Fast	Ej tillgängligt.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	7.6
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	7.5
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	7.5
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.
<b>Viskositet</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
	Forward Primer	Ej tillgängligt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction	Ej tillgängligt.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Buffer	
SureSelect Binding	Ej tillgängligt.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect Fast	Ej tillgängligt.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.

### Löslighet

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

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

SureSelect Post-Capture Primer Mix vatten	Löslig
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04 vatten	Löslig
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor vatten	Löslig

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämbart.
End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämbart.
T4 DNA Ligase	Ej tillämbart.
Ligation Buffer	Ej tillämbart.
Adaptor Oligo Mix	Ej tillämbart.
Forward Primer	Ej tillämbart.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillämbart.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämbart.
5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämbart.
SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämbart.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämbart.
SureSelect RNase Block	Ej tillämbart.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämbart.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämbart.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämbart.

Ångtryck

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
End Repair-A Tailing Enzyme Mix						
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
End Repair-A Tailing Buffer						
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande	23.8	3.2		92.258	12.3	

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

renhet					
2-Amino-2-(hydroximetyl)propan-1,3-diolhydroklorid	0	0		0.000007501	0.000001
<b>T4 DNA Ligase</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
<b>Ligation Buffer</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
<b>Adaptor Oligo Mix</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
<b>Forward Primer</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
<b>100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b>						
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2			92.258	12.3
Trometamol	<0.00075006	<0.0001				
<b>SureSelect Binding Buffer</b>						
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2			92.258	12.3
<b>SureSelect Wash Buffer 1</b>						
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2			92.258	12.3
<b>SureSelect Wash Buffer 2</b>						
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2			92.258	12.3
<b>SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix</b>						
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2			92.258	12.3
<b>SureSelect Fast Hybridization Buffer</b>						
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2			92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroximetyl) propan-1,3-diolhydroklorid	0	0			0.000007501	0.000001

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>SureSelect RNase Block</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
<b>SureSelect Post-Capture Primer Mix</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
<b>SureSelect XT HS Index Primer A03-H04</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
<b>SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor</b>					
vatten, destillerat, konduktivitet eller av motsvarande renhet	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033

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

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Ej tillgängligt.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.
<b>Relativ densitet</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
	Forward Primer	Ej tillgängligt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.
<b>Ängdensitet</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
	Forward Primer	Ej tillgängligt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.
<b>Explosiva egenskaper</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
	Forward Primer	Ej tillgängligt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
	T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
	Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
	Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
	Forward Primer	Ej tillgängligt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer	Ej tillgängligt.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

2	
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.

### Partikelegenskaper

<b>Median partikelstorlek</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillämpbart.
		End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillämpbart.
		T4 DNA Ligase	Ej tillämpbart.
		Ligation Buffer	Ej tillämpbart.
		Adaptor Oligo Mix	Ej tillämpbart.
		Forward Primer	Ej tillämpbart.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillämpbart.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillämpbart.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillämpbart.
		SureSelect Binding Buffer	Ej tillämpbart.
		SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämpbart.
		SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämpbart.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämpbart.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämpbart.
		SureSelect RNase Block	Ej tillämpbart.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämpbart.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämpbart.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämpbart.

### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
		End Repair-A Tailing Buffer	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
		T4 DNA Ligase	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
		Ligation Buffer	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
		Adaptor Oligo Mix	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
		Forward Primer	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt

**SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S**

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	eller dess beståndsdelar.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
5X Herculase II Reaction Buffer	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
SureSelect Binding Buffer	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
SureSelect Wash Buffer 1	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
SureSelect Wash Buffer 2	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
SureSelect RNase Block	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

### 10.2 Kemisk stabilitet

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Produkten är stabil.
End Repair-A Tailing Buffer	Produkten är stabil.
T4 DNA Ligase	Produkten är stabil.
Ligation Buffer	Produkten är stabil.
Adaptor Oligo Mix	Produkten är stabil.
Forward Primer	Produkten är stabil.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Produkten är stabil.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Produkten är stabil.
5X Herculase II Reaction Buffer	Produkten är stabil.
SureSelect Binding Buffer	Produkten är stabil.
SureSelect Wash Buffer 1	Produkten är stabil.
SureSelect Wash Buffer 2	Produkten är stabil.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Produkten är stabil.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Produkten är stabil.
SureSelect RNase Block	Produkten är stabil.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Produkten är stabil.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Produkten är stabil.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Produkten är stabil.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		End Repair-A Tailing Buffer	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		T4 DNA Ligase	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		Ligation Buffer	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		Adaptor Oligo Mix	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		Forward Primer	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		SureSelect Binding Buffer	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		SureSelect Wash Buffer 1	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		SureSelect Wash Buffer 2	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		SureSelect RNase Block	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ingen specifik data.
		End Repair-A Tailing Buffer	Ingen specifik data.
		T4 DNA Ligase	Ingen specifik data.
		Ligation Buffer	Ingen specifik data.
		Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik data.
		Forward Primer	Ingen specifik data.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ingen specifik data.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ingen specifik data.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
		SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik data.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

SureSelect RNase Block	Ingen specifik data.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik data.
SSel XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ingen specifik data.

<b>10.5 Oförenliga material</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		End Repair-A Tailing Buffer	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		T4 DNA Ligase	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		Ligation Buffer	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		Adaptor Oligo Mix	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		Forward Primer	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		SureSelect Binding Buffer	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		SureSelect Wash Buffer 1	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		SureSelect Wash Buffer 2	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		SureSelect RNase Block	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
		SSel XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.

<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		End Repair-A Tailing Buffer	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		T4 DNA Ligase	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		Ligation Buffer	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		Adaptor Oligo Mix	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		Forward Primer	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		SureSelect Binding Buffer	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
		SureSelect Wash Buffer	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

1	SureSelect Wash Buffer	förhållanden under lagring och användning. Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
2	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
	SureSelect RNase Block	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol Ammoniumsulfat cetomakrogol 1000	LD50 Dermal LD50 Oral LD50 Oral	Råtta Råtta Råtta	>5000 mg/kg 2840 mg/kg 2500 mg/kg	- - -

#### Uppskattning av akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Ammoniumsulfat cetomakrogol 1000	2840 2500	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

#### Irritation/Korrosion

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol	Hud - Måttligt irriterande Hud - Mycket irriterande	Kanin Kanin	- -	25 % 500 mg	- -

#### Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

#### Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

#### Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

#### Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.


#### Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

 tillgängligt.

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej tillgängligt.

### Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

### Information om sannolika exponeringsvägar

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.
End Repair-A Tailing Buffer	Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.
T4 DNA Ligase	Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.
Ligation Buffer	Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.
Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
Forward Primer	Ej tillgängligt.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.
5X Herculase II Reaction Buffer	Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.
SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.
SureSelect RNase Block	Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.

### Potentiellt akuta hälsoeffekter

#### Inhalation

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
SureSelect Wash Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

	2	
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Förtäring</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Hudkontakt</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

	2	
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Kontakt med ögonen</b>	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	T4 DNA Ligase Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

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

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

	1	SureSelect Wash Buffer	Ingen specifik data.
	2	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect RNase Block	Ingen specifik data.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik data.
		SSeI XT HS Cancer All- In-One Solid Tumor	Ingen specifik data.
<b>Förtäring</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ingen specifik data.
		End Repair-A Tailing Buffer	Ingen specifik data.
		T4 DNA Ligase	Ingen specifik data.
		Ligation Buffer	Ingen specifik data.
		Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik data.
		Forward Primer	Ingen specifik data.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ingen specifik data.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ingen specifik data.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Wash Buffer	Ingen specifik data.
	1	SureSelect Wash Buffer	Ingen specifik data.
	2	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect RNase Block	Ingen specifik data.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik data.
		SSeI XT HS Cancer All- In-One Solid Tumor	Ingen specifik data.
<b>Hudkontakt</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ingen specifik data.
		End Repair-A Tailing Buffer	Ingen specifik data.
		T4 DNA Ligase	Ingen specifik data.
		Ligation Buffer	Ingen specifik data.
		Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik data.
		Forward Primer	Ingen specifik data.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ingen specifik data.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ingen specifik data.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Wash Buffer	Ingen specifik data.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

	1	SureSelect Wash Buffer	Ingen specifik data.
	2	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect RNase Block	Ingen specifik data.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik data.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ingen specifik data.
<b>Kontakt med ögonen</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ingen specifik data.
		End Repair-A Tailing Buffer	Ingen specifik data.
		T4 DNA Ligase Ligation Buffer	Ingen specifik data.
		Adaptor Oligo Mix	Ingen specifik data.
		Forward Primer	Ingen specifik data.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ingen specifik data.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ingen specifik data.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect Wash Buffer	Ingen specifik data.
	1	SureSelect Wash Buffer	Ingen specifik data.
	2	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ingen specifik data.
		SureSelect RNase Block	Ingen specifik data.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ingen specifik data.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ingen specifik data.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ingen specifik data.

### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

#### Kortvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Långvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

<b>Allmänt</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
<b>Cancerogenitet</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

<b>Mutagenicitet</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	:	SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
	<b>Reproduktionstoxicitet</b>	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		:	End Repair-A Tailing Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		:	T4 DNA Ligase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		:	Ligation Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
		:	Adaptor Oligo Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
:		Forward Primer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		5X Herculase II Reaction Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	
:		SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.	

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.2 Information om andra faror

#### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

#### 11.2.2 Annan information

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
End Repair-A Tailing Buffer	Skadliga symptom kan inkludera följande: Kan orsaka allergi vid hudkontakt.
T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
Forward Primer	Ej tillgängligt.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
SureSelect RNase Block	Skadliga symptom kan inkludera följande: Kan orsaka allergi vid hudkontakt.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
5X Herculase II Reaction Buffer			
Trometamol	Akut EC50 >980 mg/l Sötvatten	Daphnia	48 timmar
Ammoniumsulfat	Akut NOEC 520 mg/l Sötvatten Kronisk NOEC 7.5 mg/l Havsvatten	Daphnia Alger - Phaeodactylum tricornutum - Fasen med exponentiell tillväxt	48 timmar 96 timmar
cetomakrogol 1000	Akut LC50 330000 till 1000000 µg/l Havsvatten	Kräftdjur - Crangon crangon - Vuxen	48 timmar

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
5X Herculase II Reaction Buffer				
Trometamol	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	97.1 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	30 mg/l	-

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol Ammoniumsulfat cetomakrogol 1000	- - -	- - -	Lättnedbrytbar Lättnedbrytbar Lättnedbrytbar

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
<b>5X Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamol Ammoniumsulfat	-2.31 -5.1	- -	låg låg

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

**Farligt avfall** : Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 2008/98/EG.

#### Förpackning

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.

### Ytterligare information

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport enligt IMO-instrument** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

### Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

#### Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

#### Ämnen som ingår mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

Ingående ämnen	CAS-nr	Status
5X Herculase II Reaction Buffer Ammoniumsulfat	7783-20-2	65

**Etikett** : End Repair-A Tailing Enzyme Mix Ej tillämpligt.  
End Repair-A Tailing Buffer Ej tillämpligt.  
T4 DNA Ligase Ej tillämpligt.  
Ligation Buffer Ej tillämpligt.  
Adaptor Oligo Mix Ej tillämpligt.  
Forward Primer Ej tillämpligt.  
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Ej tillämpligt.  
Herculase II Fusion DNA Polymerase Ej tillämpligt.  
5X Herculase II Reaction Buffer Ej tillämpligt.  
SureSelect Binding Buffer Ej tillämpligt.  
SureSelect Wash Buffer 1 Ej tillämpligt.  
SureSelect Wash Buffer 2 Ej tillämpligt.

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämpbart.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämpbart.
SureSelect RNase Block	Ej tillämpbart.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillämpbart.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillämpbart.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillämpbart.

### Övriga EU-föreskrifter

#### Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

#### Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

#### Långlivade organiska föreningar

Ej listad.

#### Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

### Nationella föreskrifter

#### **Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10)**

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ej tillgängligt.
End Repair-A Tailing Buffer	Ej tillgängligt.
T4 DNA Ligase	Ej tillgängligt.
Ligation Buffer	Ej tillgängligt.
Adaptor Oligo Mix	Ej tillgängligt.
Forward Primer	Ej tillgängligt.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ej tillgängligt.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ej tillgängligt.
5X Herculase II Reaction Buffer	Ej tillgängligt.
SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ej tillgängligt.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ej tillgängligt.
SSeI XT HS Cancer All-In-One Solid Tumor	Ej tillgängligt.

### Internationella föreskrifter

#### Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

#### Montrealprotokollet

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Ej listad.

### [Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar](#)

Ej listad.

### [Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats \(PIC\)](#)

Ej listad.

### [UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller](#)

Ej listad.

### [Inventarieförteckning](#)

<b>Australien</b>	: Ej fastställd.
<b>Kanada</b>	: Ej fastställd.
<b>Kina</b>	: Ej fastställd.
<b>Euroasiatiska ekonomiska gemenskapen</b>	: <b>Ryska federationens inventering</b> : Ej fastställd.
<b>Japan</b>	: <b>Japans förteckning (CSCL)</b> : Ej fastställd. <b>Japans förteckning (ISHL)</b> : Ej fastställd.
<b>Nya Zeeland</b>	: Ej fastställd.
<b>Filippinerna</b>	: Ej fastställd.
<b>Koreanska republiken</b>	: Ej fastställd.
<b>Taiwan</b>	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
<b>Thailand</b>	: Ej fastställd.
<b>Turkiet</b>	: Ej fastställd.
<b>USA</b>	: Ej fastställd.
<b>Vietnam</b>	: Ej fastställd.

**15.2** : Denna produkt innehåller ämnen vilkas kemikaliesäkerhetsrapport kan fortfarande  
**Kemikaliesäkerhetsbedömning** krävas

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

**Förkortningar och akronymer** : ATE = Uppskattad akut toxicitet  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
N/A = Ej tillgängligt  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
RRN = REACH registreringsnummer  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### [Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Skäl
Inte klassificerad.	

### [Faroangivelserna i fulltext](#)

<b>Herculase II Reaction Buffer</b> H315 H319 H411	Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
---	---

SureSelect XT HS Reagent Kit, Index 17-32 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 16 rxn, Part Number G9705S

## AVSNITT 16: Annan information

### [Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

<b>X</b> Herculase II Reaction Buffer Aquatic Chronic 2  Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
---	--

**Utgivningsdatum/** : 09/03/2023

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 07/03/2019

**Version** : 2

**Anmärkning \*** : \*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

### [Meddelande till läsaren](#)

**Ansvarsfriskrivning:** Informationen i detta dokument är baserad på Agilents kunskapsläge vid tidpunkten för sammanställandet. Agilent garanterar inte, varken uttryckligen eller underförstått, att informationen är korrekt, fullständig eller lämplig för ett visst syfte.