

SICHERHEITSDATENBLATT



SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktname	:	SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R
Teile-Nr. (Chemikalien-Kit)	:	G9707R
Teile-Nr.	:	<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 96 Reactions</u> End Repair-A Tailing 5190-6435 Enzyme Mix End Repair-A Tailing 5190-6436 Buffer T4 DNA Ligase 5190-6437 Ligation Buffer 5190-6438 Adaptor Oligo Mix 5190-6439 Forward Primer 5190-6440 <u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 96 Reactions / SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Reactions</u> 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 200418-51 Herculase II Fusion DNA Polymerase 5600-3761 5X Herculase II Reaction Buffer 600675-52 <u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 96 Reactions</u> SureSelect Binding Buffer 5190-9734 SureSelect Wash Buffer 1 5190-4408 SureSelect Wash Buffer 2 5190-4409 <u>SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Reactions</u> SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 5190-9534 SureSelect Fast Hybridization Buffer 5190-7330 SureSelect RNase Block 5972-3700 SureSelect Post-Capture 5190-9732

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

Primer Mix
SureSelect XT Low Input Index Primers 1-96 for ILM (Pre PCR) 5190-6444
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM 5190-6442
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 5191-4097
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 5191-4097

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendungszwecke : Analytische Reagenzie.
Nur für Forschungszwecke. Nicht für diagnostische Verfahren geeignet.

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

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

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

E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer (mit Öffnungszeiten) : CHEMTREC®: 0800-181-7059

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Nicht eingestuft.

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
		End Repair-A Tailing Buffer	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
		T4 DNA Ligase	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
		Ligation Buffer	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
		5X Herculase II Reaction Buffer	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter oraler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
		SureSelect Binding Buffer	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	SureSelect Fast	unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
	Hybridization Buffer	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
	SureSelect RNase Block	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität	: 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Enthält 5.4 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
	SureSelect Fast	Enthält 31.3 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
	Hybridization Buffer	

Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.

Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

2.2 Kennzeichnungselemente

Signalwort	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Kein Signalwort.
	End Repair-A Tailing Buffer	Kein Signalwort.
	T4 DNA Ligase	Kein Signalwort.
	Ligation Buffer	Kein Signalwort.
	Adaptor Oligo Mix	Kein Signalwort.
	Forward Primer	Kein Signalwort.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Kein Signalwort.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Kein Signalwort.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Kein Signalwort.
	SureSelect Binding Buffer	Kein Signalwort.
	SureSelect Wash Buffer 1	Kein Signalwort.
	SureSelect Wash Buffer 2	Kein Signalwort.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Kein Signalwort.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Kein Signalwort.
	SureSelect RNase Block	Kein Signalwort.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Kein Signalwort.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Kein Signalwort.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Kein Signalwort.
Gefahrenhinweise	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

mM each dNTP)	
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Sicherheitshinweise

Prävention

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht anwendbar.
Entsorgung	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	Forward Primer	Nicht anwendbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Nicht anwendbar.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht anwendbar.
Gefährliche Inhaltsstoffe	: 5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
Ergänzende Kennzeichnungselemente	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	Forward Primer	Nicht anwendbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
	SureSelect Binding Buffer	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT HS and	Nicht anwendbar.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

**Anhang XVII -
Beschränkung der
Herstellung, des
Inverkehrbringens und
der Verwendung
bestimmter gefährlicher
Stoffe, Mischungen und
Erzeugnisse**

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

Spezielle Verpackungsanforderungen

Tastbarer Warnhinweis	:	End Repair-A Tailing	Nicht anwendbar.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing	Nicht anwendbar.
		Buffer	
		T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
		Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
		Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
		Forward Primer	Nicht anwendbar.
		100 mM dNTP Mix (25	Nicht anwendbar.
		mM each dNTP)	
		Herculase II Fusion DNA	Nicht anwendbar.
		Polymerase	
		5X Herculase II Reaction	Nicht anwendbar.
		Buffer	
		SureSelect Binding	Nicht anwendbar.
		Buffer	

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Nicht anwendbar.
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht anwendbar.

2.3 Sonstige Gefahren

Das Produkt entspricht den Kriterien für PBT- oder vPvB-Stoffen gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
End Repair-A Tailing Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
T4 DNA Ligase	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Ligation Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Adaptor Oligo Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Forward Primer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
5X Herculase II Reaction Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Binding Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Wash Buffer 1	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Wash Buffer 2	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect RNase Block	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine bekannt.
	Ligation Buffer	Keine bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine bekannt.
	Forward Primer	Keine bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine bekannt.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine bekannt.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Typ
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]
T4 DNA Ligase Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]
Ligation Buffer Polyethylenglykole	EG: 500-038-2 CAS: 25322-68-3	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	[2]
Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	[2]
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]
5X Herculase II Reaction Buffer 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]
Cetomacrogol 1000	EG: 500-014-1 CAS: 9004-95-9	<2.5	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
SureSelect Binding Buffer Natriumchlorid	EG: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319	[1]
SureSelect RNase Block Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤3	Nicht eingestuft.	[2]
			Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.	

Enthält keine weiteren Inhaltsstoffe, die nach gegenwärtigem Kenntnisstand des Lieferanten eingestuft sind und zur Einstufung des Stoffes beitragen und die dadurch in diesem Abschnitt genannt werden müssten.

Typ

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

[1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich

[2] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert

[3] Stoff erfüllt die Kriterien für PBT gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII

[4] Stoff erfüllt die Kriterien für vPvB gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII

[5] Ähnlich besorgniserregender Stoff

[6] Zusätzliche Offenlegung gemäß Unternehmensrichtlinie

Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	End Repair-A Tailing Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	T4 DNA Ligase	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Ligation Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Adaptor Oligo Mix	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Forward Primer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect Binding Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect Wash Buffer 1	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect Wash Buffer 2	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect RNase Block	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
Inhalativ	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	End Repair-A Tailing Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	T4 DNA Ligase	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Ligation Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Adaptor Oligo Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Forward Primer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt

SureSelect Binding Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Wash Buffer 1	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Wash Buffer 2	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
SureSelect RNase Block	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
End Repair-A Tailing Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
T4 DNA Ligase	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Ligation Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Adaptor Oligo Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Forward Primer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Binding Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verschlucken

SureSelect Wash Buffer 1	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Wash Buffer 2	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect RNase Block	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
End Repair-A Tailing Buffer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
T4 DNA Ligase	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Ligation Buffer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Adaptor Oligo Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Forward Primer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
100 mM dNTP Mix (25	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

mM each dNTP)	verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Binding Buffer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Wash Buffer 1	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Wash Buffer 2	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect RNase Block	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein,

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	<p>kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p> <p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
Schutz der Ersthelfer	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	End Repair-A Tailing Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	T4 DNA Ligase	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Ligation Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Adaptor Oligo Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Forward Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Binding Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Wash Buffer 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Wash Buffer 2	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect RNase Block	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.	
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.	

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

2		
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Fast Hybridization Buffer		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect RNase Block		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Post-Capture Primer Mix		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.	
		End Repair-A Tailing Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.	
		Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.	
		Forward Primer	Keine spezifischen Daten.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.	
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine spezifischen Daten.	
		SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine spezifischen Daten.	
	Inhalativ	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
			End Repair-A Tailing Buffer	Keine spezifischen Daten.
			T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
			Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.
			Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
		Forward Primer	Keine spezifischen Daten.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Binding	Keine spezifischen Daten.	

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine spezifischen Daten.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
	Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	Forward Primer	Keine spezifischen Daten.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine spezifischen Daten.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine spezifischen Daten.
Verschlucken	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
	Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	Forward Primer	Keine spezifischen Daten.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine spezifischen Daten.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine spezifischen Daten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		End Repair-A Tailing Buffer	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
		T4 DNA Ligase	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		Ligation Buffer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		Adaptor Oligo Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		Forward Primer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
		SureSelect Binding Buffer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		SureSelect Wash Buffer 1	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		SureSelect Wash Buffer 2	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Besondere Behandlungen

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Giftinformationszentrale kontaktieren. Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
SureSelect RNase Block	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besondere Behandlung.
End Repair-A Tailing Buffer	Keine besondere Behandlung.
T4 DNA Ligase	Keine besondere Behandlung.
Ligation Buffer	Keine besondere Behandlung.
Adaptor Oligo Mix	Keine besondere Behandlung.
Forward Primer	Keine besondere Behandlung.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besondere Behandlung.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besondere Behandlung.
5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besondere Behandlung.
SureSelect Binding Buffer	Keine besondere Behandlung.
SureSelect Wash Buffer 1	Keine besondere Behandlung.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine besondere Behandlung.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besondere Behandlung.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besondere Behandlung.
SureSelect RNase Block	Keine besondere Behandlung.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besondere Behandlung.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besondere Behandlung.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	End Repair-A Tailing Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	T4 DNA Ligase	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	Ligation Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	Adaptor Oligo Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	Forward Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	SureSelect Binding Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	SureSelect Wash Buffer 1	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	SureSelect Wash Buffer 2	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	SureSelect RNase Block	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.	
	Ungeeignete Löschmittel	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine bekannt.
		End Repair-A Tailing Buffer	Keine bekannt.
T4 DNA Ligase		Keine bekannt.	
Ligation Buffer		Keine bekannt.	
Adaptor Oligo Mix		Keine bekannt.	
Forward Primer		Keine bekannt.	
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)		Keine bekannt.	
Herculase II Fusion DNA Polymerase		Keine bekannt.	
5X Herculase II Reaction Buffer		Keine bekannt.	
SureSelect Binding Buffer		Keine bekannt.	
SureSelect Wash Buffer 1		Keine bekannt.	
SureSelect Wash Buffer 2		Keine bekannt.	
SureSelect XT HS and		Keine bekannt.	

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

XT Low Input Blocker Mix	
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine bekannt.
SureSelect RNase Block	Keine bekannt.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine bekannt.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine bekannt.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: End Repair-A Tailing Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: T4 DNA Ligase	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: Ligation Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: Adaptor Oligo Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: Forward Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: Herculase II Fusion DNA Polymerase	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: 5X Herculase II Reaction Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: SureSelect Binding Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: SureSelect Wash Buffer 1	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: SureSelect Wash Buffer 2	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: SureSelect Fast Hybridization Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: SureSelect RNase Block	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: SureSelect Post-Capture Primer Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
: SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
: End Repair-A Tailing Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	Stickoxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
T4 DNA Ligase	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
Ligation Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
Forward Primer	Keine spezifischen Daten.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
5X Herculase II Reaction Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Schwefeloxide Metalloxide/Oxide
SureSelect Binding Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
SureSelect RNase Block	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine spezifischen Daten.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	End Repair-A Tailing Buffer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	T4 DNA Ligase	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Ligation Buffer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Adaptor Oligo Mix	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Forward Primer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Binding Buffer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Wash Buffer 1	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Wash Buffer 2	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	trainiert wurden. Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect RNase Block	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
End Repair-A Tailing Buffer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
T4 DNA Ligase	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
Ligation Buffer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
Adaptor Oligo Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Forward Primer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
5X Herculase II Reaction Buffer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Binding Buffer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Wash Buffer 1	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Wash Buffer 2	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

SureSelect Fast Hybridization Buffer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect RNase Block	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	End Repair-A Tailing Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	T4 DNA Ligase	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Ligation Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Adaptor Oligo Mix	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.
Forward Primer	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.
5X Herculase II Reaction Buffer	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.
SureSelect Binding Buffer	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.
SureSelect Wash Buffer 1	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.
SureSelect Wash Buffer 2	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	SureSelect RNase Block	Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten.
Einsatzkräfte	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen. Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	End Repair-A Tailing Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	T4 DNA Ligase	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	Ligation Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	Adaptor Oligo Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	Forward Primer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	5X Herculase II Reaction Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Binding Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect Wash Buffer 1	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect Wash Buffer 2	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect RNase Block	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
End Repair-A Tailing Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
T4 DNA Ligase	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
Ligation Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Adaptor Oligo Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
Forward Primer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
5X Herculase II Reaction Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
SureSelect Binding Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
SureSelect Wash Buffer 1	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
SureSelect Wash Buffer 2	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
SureSelect RNase Block	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Post-Capture Primer Mix	freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	End Repair-A Tailing Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	T4 DNA Ligase	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	Ligation Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	Adaptor Oligo Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	Forward Primer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Binding Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Wash Buffer 1	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Wash Buffer 2	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect RNase Block	entsorgen. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte : Siehe Abschnitt 1 für Kontaktinformationen im Notfall.
Siehe Abschnitt 8 für Informationen bezüglich geeigneter persönlicher Schutzausrüstung.
Siehe Abschnitt 13 für weitere Angaben zur Abfallbehandlung.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix Forward Primer 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
------------------------	--	--

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene

Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
End Repair-A Tailing Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
T4 DNA Ligase	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Ligation Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Adaptor Oligo Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Forward Primer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect Binding Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect Wash Buffer 1	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect Wash Buffer 2	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect RNase Block	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
End Repair-A Tailing Buffer	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
T4 DNA Ligase	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	<p>schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
Ligation Buffer	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
Adaptor Oligo Mix	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
Forward Primer	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter</p>

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
5X Herculase II Reaction Buffer	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
SureSelect Binding Buffer	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
SureSelect Wash Buffer 1	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
SureSelect Wash Buffer 2	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSEL Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	<p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.</p> <p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.</p> <p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect RNase Block	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.</p> <p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Post-Capture Primer Mix	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.</p> <p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten</p>

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	<p>Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Spezifische Lösungen für den Industriesektor	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
		End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
		Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
		Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
		Forward Primer	Nicht verfügbar.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Nicht verfügbar.
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
T4 DNA Ligase Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

<p>Ligation Buffer Polyethylenglykole</p>	<p>Fraktion</p>
<p>Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>Herculase II Fusion DNA Polymerase Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>SureSelect RNase Block Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Empfohlene Überwachungsverfahren : Falls dieses Produkt Inhaltsstoffe mit Expositionsgrenzen enthält, kann eine persönliche, atmosphärische (bezogen auf den Arbeitsplatz) oder biologische Überwachung erforderlich sein, um die Wirksamkeit der Belüftung oder anderer Kontrollmaßnahmen und/oder die Notwendigkeit der Verwendung von Atemschutzgeräten zu ermitteln. Es sollte ein Hinweis auf Überprüfungsnormen erfolgen, wie beispielsweise der Folgende: Europäische Norm DIN EN 689 (Arbeitsplatzatmosphären - Anleitung zur Ermittlung der inhalativen Exposition gegenüber chemischen Stoffen zum Vergleich mit Grenzwerten und Messstrategie) Europäische Norm DIN EN 14042 (Arbeitsplatzatmosphären - Leitfaden für die Anwendung und den Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe) Europäische Norm DIN EN 482 (Arbeitsplatzatmosphären - Allgemeine Anforderungen an die Leistungsfähigkeit von Verfahren zur Messung chemischer Arbeitsstoffe) Hinweis auf nationale Anleitungsdokumente für Methoden zur Bestimmung gefährlicher Stoffe wird ebenfalls gefordert.

DNELs/DMELs

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Typ	Exposition	Wert	Population	Wirkungen	
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamolium	DNEL	Langfristig Oral	8.3 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch	
	DNEL	Langfristig Inhalativ	29 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Systemisch	
	DNEL	Langfristig Dermal	83.3 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch	
	DNEL	Langfristig Inhalativ	117.5 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch	
	DNEL	Langfristig Dermal	166.7 mg/kg bw/Tag	Arbeiter	Systemisch	
	Ammoniumsulfat	DNEL	Langfristig Inhalativ	1.667 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
		DNEL	Langfristig Oral	6.4 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
		DNEL	Langfristig Inhalativ	11.167 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch
		DNEL	Langfristig Dermal	12.8 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	SureSelect Binding Buffer Natriumchlorid	DNEL	Langfristig Dermal	42.667 mg/kg bw/Tag	Arbeiter	Systemisch
DNEL		Kurzfristig Oral	126.65 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch	
DNEL		Langfristig Oral	126.65 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch	
DNEL		Kurzfristig Dermal	126.65 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch	
DNEL		Langfristig Dermal	126.65 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch	
DNEL		Kurzfristig Dermal	295.52 mg/kg bw/Tag	Arbeiter	Systemisch	
DNEL		Langfristig Dermal	295.52 mg/kg bw/Tag	Arbeiter	Systemisch	
DNEL		Kurzfristig Inhalativ	443.28 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Systemisch	
DNEL		Langfristig Inhalativ	443.28 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Systemisch	
DNEL		Kurzfristig Inhalativ	2068.62 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch	
DNEL	Langfristig Inhalativ	2068.62 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch		

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

PNECs

Es liegen keine PNECs-Werte vor.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen : Gute übliche Raumlüftung sollte zur Begrenzung der Exposition der Arbeiter gegenüber Luftschadstoffen ausreichen.

Individuelle Schutzmaßnahmen

Hygienische Maßnahmen : Waschen Sie nach dem Umgang mit chemischen Produkten und am Ende des Arbeitstages ebenso wie vor dem Essen, Rauchen und einem Toilettenbesuch gründlich Hände, Unterarme und Gesicht. Geeignete Methoden zur Beseitigung kontaminierter Kleidung wählen. Kontaminierte Kleidung vor der erneuten Verwendung waschen. Stellen Sie sicher, dass in der Nähe des Arbeitsbereichs Augenspülstationen und Sicherheitsduschen vorhanden sind.

Augen-/Gesichtsschutz : Wenn die Risikobeurteilung dies erfordert, sollten Schutzbrillen getragen werden, die einer anerkannten Norm entsprechen, um die Exposition gegenüber Flüssigkeitsspritzern, Nebeln, Gasen oder Stäuben zu vermeiden. Wenn ein Kontakt möglich ist, dann muss folgende Schutzausrüstung getragen werden, es sei denn, die Beurteilung erfordert einen höheren Schutzgrad: Schutzbrille mit Seitenblenden.

Hautschutz

Handschutz : Beim Umgang mit chemischen Produkten müssen immer chemikalienbeständige, undurchlässige und einer anerkannten Norm entsprechende Handschuhe getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung dies erfordert.

Körperschutz : Vor dem Umgang mit diesem Produkt sollte die persönliche Schutzausrüstung auf der Basis der durchzuführenden Aufgabe und den damit verbundenen Risiken ausgewählt und von einem Spezialisten genehmigt werden.

Anderer Hautschutz : Geeignetes Schuhwerk und zusätzliche Hautschutzmaßnahmen auf Basis der durchzuführenden Aufgabe und der damit verbundenen Gefahren wählen, und vorgängig durch einen Fachmann genehmigen lassen.

Atemschutz : Wählen Sie – basierend auf der Gefahr und dem Risiko einer Exposition – die Atemschutzmaske aus, die die entsprechenden Standards erfüllt und über die entsprechenden Zertifikationen verfügt. Atemschutzmasken müssen gemäß dem Atemschutzprogramm benutzt werden, um einen richtigen Sitz, eine adäquate Schulung und andere wichtige Verwendungsaspekte sicherstellen zu können.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Die Bedingungen für die Messung aller Eigenschaften sind bei Standardtemperatur und -druck, sofern nicht anders angegeben.

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Geruchsschwelle	:	End Repair-A Tailing	Nicht verfügbar.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing	Nicht verfügbar.
		Buffer	
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
		Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
		Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
		Forward Primer	Nicht verfügbar.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
		Herculase II Fusion DNA	Nicht verfügbar.
		Polymerase	
		5X Herculase II Reaction	Nicht verfügbar.
		Buffer	
		SureSelect Binding	Nicht verfügbar.
		Buffer	
		SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
		1	
		SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
		2	
		SureSelect XT HS and	Nicht verfügbar.
		XT Low Input Blocker Mix	
		SureSelect Fast	Nicht verfügbar.
		Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Post-Capture	Nicht verfügbar.	
	Primer Mix		
	SSEL Low Input Index	Nicht verfügbar.	
	Primer, Plate 1, ILM		

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht verfügbar.	
Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.	
	End Repair-A Tailing Buffer	0°C	
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.	
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.	
	Adaptor Oligo Mix	0°C	
	Forward Primer	0°C	
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.	
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.	
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Wash Buffer 1	0°C	
	SureSelect Wash Buffer 2	0°C	
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0°C	
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.	
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	0°C	
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	0°C	
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	0°C	
	Siedebeginn und Siedebereich	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
		End Repair-A Tailing Buffer	100°C (212°F)
T4 DNA Ligase		Nicht verfügbar.	
Ligation Buffer		Nicht verfügbar.	
Adaptor Oligo Mix		100°C (212°F)	
Forward Primer		100°C (212°F)	
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)		Nicht verfügbar.	
Herculase II Fusion DNA Polymerase		Nicht verfügbar.	
5X Herculase II Reaction Buffer		Nicht verfügbar.	
SureSelect Binding Buffer		Nicht verfügbar.	
SureSelect Wash Buffer 1		100°C (212°F)	
SureSelect Wash Buffer 2		100°C (212°F)	
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix		100°C (212°F)	
SureSelect Fast Hybridization Buffer		Nicht verfügbar.	
SureSelect RNase Block		Nicht verfügbar.	
SureSelect Post-Capture		100°C (212°F)	

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Primer Mix	
	SSEL Low Input Index	100°C (212°F)
	Primer, Plate 1, ILM	
	SSEL XT HS and XT Low	100°C (212°F)
	Input Cancer All-In-One	
	Lung, 96 Reactions	
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: End Repair-A Tailing	Nicht anwendbar.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Nicht anwendbar.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	Forward Primer	Nicht anwendbar.
	100 mM dNTP Mix (25	Nicht anwendbar.
	mM each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA	Nicht anwendbar.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Nicht anwendbar.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Nicht anwendbar.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Nicht anwendbar.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Nicht anwendbar.
	2	
	SureSelect XT HS and	Nicht anwendbar.
	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Nicht anwendbar.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Post-Capture	Nicht anwendbar.
	Primer Mix	
SSEL Low Input Index	Nicht anwendbar.	
Primer, Plate 1, ILM		
SSEL XT HS and XT Low	Nicht anwendbar.	
Input Cancer All-In-One		
Lung, 96 Reactions		
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	: End Repair-A Tailing	Nicht verfügbar.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	Forward Primer	Nicht verfügbar.
	100 mM dNTP Mix (25	Nicht verfügbar.
	mM each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA	Nicht verfügbar.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
	2	
	SureSelect XT HS and	Nicht verfügbar.
	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Nicht verfügbar.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Hybridization Buffer
 SureSelect RNase Block Nicht verfügbar.
 SureSelect Post-Capture Nicht verfügbar.
 Primer Mix
 SSEL Low Input Index Nicht verfügbar.
 Primer, Plate 1, ILM
 SSeI XT HS and XT Low Nicht verfügbar.
 Input Cancer All-In-One
 Lung, 96 Reactions

Flammpunkt

Name des Inhaltsstoffs	Geschlossenem Tiegel			Offenem Tiegel		
	°C	°F	Methode	°C	°F	Methode
End Repair-A Tailing Enzyme Mix						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				
Glycerol				177	350.6	
End Repair-A Tailing Buffer						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				
T4 DNA Ligase						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				
Glycerol				177	350.6	
Ligation Buffer						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				
Polyethylenglykole	171 bis 235	339.8 bis 455		199 bis 238	390.2 bis 460.4	
Adaptor Oligo Mix						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
Forward Primer						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
Herculase II Fusion DNA Polymerase						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

SureSelect Binding Buffer						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect Wash Buffer 1						
Trinatriumcitrat Dihydrat	>100	>212				
SureSelect Wash Buffer 2						
Trinatriumcitrat Dihydrat	>100	>212				
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect RNase Block (R*, R*)						
-1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				
Glycerol				177	350.6	
SureSelect Post-Capture Primer Mix						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
(R*, R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				

Selbstentzündungstemperatur :

Name des Inhaltsstoffs	°C	°F	Methode
End Repair-A Tailing Enzyme Mix			
Glycerol	370	698	
T4 DNA Ligase			
Glycerol	370	698	
Ligation Buffer			
Polyethylenglykole	360	680	
Glycerol	370	698	
Adaptor Oligo Mix			
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Forward Primer				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
Herculase II Fusion DNA Polymerase				
Glycerol	370	698		
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SureSelect Binding Buffer				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SureSelect Wash Buffer 1				
Natriumdodecylsulfat	310.5	590.9	VDI 2263	
SureSelect Wash Buffer 2				
Natriumdodecylsulfat	310.5	590.9	VDI 2263	
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SureSelect RNase Block				
Glycerol	370	698		
4-(2-Hydroxyethyl)piperazin-1-ylethansulfonsäure	>400	>752	EU A.16	
SureSelect Post-Capture Primer Mix				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions				
Glycerol	370	698		
4-(2-Hydroxyethyl)piperazin-1-ylethansulfonsäure	>400	>752	EU A.16	

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Nicht verfügbar.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht verfügbar.
pH-Wert	: 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 bis 10.5
	SureSelect Binding Buffer	7.5
	SureSelect Wash Buffer 1	7.5
	SureSelect Wash Buffer 2	7
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	7.5
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	7.6
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	7.5
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	7.5
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht verfügbar.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Viskosität	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
		End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
		Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
		Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
		Forward Primer	Nicht verfügbar.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Nicht verfügbar.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht verfügbar.
Löslichkeit(en)	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		End Repair-A Tailing Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		T4 DNA Ligase	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		Ligation Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		Adaptor Oligo Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		Forward Primer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		5X Herculase II Reaction Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		SureSelect Binding Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		SureSelect Wash Buffer 1	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		SureSelect Wash Buffer 2	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
		SureSelect RNase Block	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

		und heißem Wasser.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	Forward Primer	Nicht anwendbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Nicht anwendbar.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht anwendbar.

Dampfdruck

Name des Inhaltsstoffs	Dampfdruck bei 20 °C			Dampfdruck bei 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
End Repair-A Tailing Enzyme Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Adenosin-5'-(tetrahydrogen-triphosphat), Dinatriumsalz	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
End Repair-A Tailing Buffer						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Adenosin-5'-(tetrahydrogen-triphosphat), Dinatriumsalz	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

T4 DNA Ligase					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
Ligation Buffer					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
Adaptor Oligo Mix					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
Forward Primer					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
Herculase II Fusion DNA Polymerase					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
5X Herculase II Reaction Buffer					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
Sulfuric acid, magnesium salt, hydrate (1:1:7)	<0.1	<0.013			
SureSelect Binding Buffer					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect Wash Buffer 1					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
Natriumdodecylsulfat	≤0.0013501	≤0.00018			
SureSelect Wash Buffer					

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

2						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Natriumdodecylsulfat	≤0.0013501	≤0.00018				
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureSelect Fast Hybridization Buffer						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureSelect RNase Block						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
SureSelect Post-Capture Primer Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Partikeleigenschaften

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		End Repair-A Tailing Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		T4 DNA Ligase	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Ligation Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Adaptor Oligo Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Forward Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Binding Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Wash Buffer 1	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Wash Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

2	speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
SureSelect Fast	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
Hybridization Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
SureSelect RNase Block	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

10.2 Chemische Stabilität	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Das Produkt ist stabil.
		End Repair-A Tailing Buffer	Das Produkt ist stabil.
		T4 DNA Ligase	Das Produkt ist stabil.
		Ligation Buffer	Das Produkt ist stabil.
		Adaptor Oligo Mix	Das Produkt ist stabil.
		Forward Primer	Das Produkt ist stabil.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Das Produkt ist stabil.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Das Produkt ist stabil.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect Binding Buffer	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect Wash Buffer 1	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect Wash Buffer 2	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect Fast	Das Produkt ist stabil.
		Hybridization Buffer	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect RNase Block	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Das Produkt ist stabil.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Das Produkt ist stabil.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Das Produkt ist stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		End Repair-A Tailing Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		T4 DNA Ligase	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		Ligation Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		Adaptor Oligo Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		Forward Primer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		100 mM dNTP Mix (25	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

mM each dNTP)	Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
5X Herculase II Reaction Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Binding Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Wash Buffer 1	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Wash Buffer 2	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect RNase Block	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.5 Unverträgliche Materialien	<ul style="list-style-type: none"> : End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix Forward Primer 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect Post-Capture Primer Mix SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 	<ul style="list-style-type: none"> Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein. Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	<ul style="list-style-type: none"> : End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix Forward Primer 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 	<ul style="list-style-type: none"> Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden. Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

2	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect XT HS and	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
XT Low Input Blocker Mix	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Fast	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
Hybridization Buffer	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect RNase Block	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Post-Capture	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
Primer Mix	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SSEL Low Input Index	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
Primer, Plate 1, ILM	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SSeI XT HS and XT Low	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
Input Cancer All-In-One	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Lung, 96 Reactions	

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Dosis	Exposition
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamolium Ammoniumsulfat Cetomacrogol 1000	LD50 Dermal	Ratte	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Ratte	2840 mg/kg	-
	LD50 Oral	Ratte	2500 mg/kg	-
SureSelect Binding Buffer Natriumchlorid	LD50 Oral	Ratte	3000 mg/kg	-

Schätzungen akuter Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Einatmen (Gase) (ppm)	Einatmen (Dämpfe) (mg/l)	Einatmen (Stäube und Nebel) (mg/l)
5X Herculase II Reaction Buffer Ammoniumsulfat Cetomacrogol 1000	2840	N/A	N/A	N/A	N/A
	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
SureSelect Binding Buffer Natriumchlorid	3000	N/A	N/A	N/A	N/A

Reizung/Verätzung

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Punktzahl	Exposition	Beobachtung
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamolium	Haut - Mäßig reizend	Kaninchen	-	25 %	-
	Haut - Stark reizend	Kaninchen	-	500 mg	-
SureSelect Binding Buffer Natriumchlorid	Augen - Mäßig reizend	Kaninchen	-	24 Stunden 100 mg	-
	Augen - Mäßig reizend	Kaninchen	-	10 mg	-
	Haut - Mildes Reizmittel	Kaninchen	-	24 Stunden 500 mg	-

Sensibilisierender Stoff

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Mutagenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Karzinogenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Reproduktionstoxizität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Teratogenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht verfügbar.

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
		End Repair-A Tailing Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
		T4 DNA Ligase	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
		Ligation Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
		Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
		Forward Primer	Nicht verfügbar.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
		SureSelect RNase Block	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Nicht verfügbar.
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Nicht verfügbar.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Inhalativ	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Augenkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Primer Mix
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions

Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Inhalativ

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

Verschlucken

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine spezifischen Daten.
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine spezifischen Daten.

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Kurzzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Langzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

Allgemein	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Lung, 96 Reactions	
Karzinogenität	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Mutagenität	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL Low Input Index	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Primer, Plate 1, ILM	
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Reproduktionstoxizität	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Sonstige Angaben	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	Forward Primer	Nicht verfügbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

SureSelect Post-Capture	Sensibilisierung der Haut führen. Nicht verfügbar.
Primer Mix	
SSEL Low Input Index	Nicht verfügbar.
Primer, Plate 1, ILM	
SSEL XT HS and XT Low	Nicht verfügbar.
Input Cancer All-In-One	
Lung, 96 Reactions	

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Exposition
5X Herculase II Reaction Buffer			
Trometamolium	Akut EC50 >980 mg/l Frischwasser	Daphnie	48 Stunden
Ammoniumsulfat	Akut NOEC 520 mg/l Frischwasser Chronisch NOEC 7.5 mg/l Meerwasser	Daphnie Algen - Phaeodactylum tricornutum - Exponentielle Wachstumsphase	48 Stunden 96 Stunden
Cetomacrogol 1000	Akut LC50 330000 bis 1000000 µg/l Meerwasser	Krustazeeen - Crangon crangon - Adultus	48 Stunden
SureSelect Binding Buffer			
Natriumchlorid	Akut EC50 2430000 µg/l Frischwasser Akut EC50 519.6 mg/l Frischwasser Akut EC50 402.6 mg/l Frischwasser Akut IC50 6.87 g/L Frischwasser Akut LC50 1000000 µg/l Frischwasser Chronisch LC10 781 mg/l Frischwasser	Algen - Navicula seminulum Krustazeeen - Cypris subglobosa Daphnie - Daphnia magna Wasserpflanzen - Lemna minor Fisch - Morone saxatilis - Larven Krustazeeen - Hyalella azteca - Jungtier (Küken, Junges, Absetzer)	96 Stunden 48 Stunden 48 Stunden 96 Stunden 96 Stunden 3 Wochen
	Chronisch NOEC 6 g/L Frischwasser Chronisch NOEC 0.314 g/L Frischwasser Chronisch NOEC 100 mg/l Frischwasser	Wasserpflanzen - Lemna minor Daphnie - Daphnia pulex Fisch - Gambusia holbrooki - Adultus	96 Stunden 21 Tage 8 Wochen

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Test	Resultat	Dosis	Inokulum
5X Herculase II Reaction Buffer				
Trometamolium	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	97.1 % - Leicht - 28 Tage	30 mg/l	-

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Aquatische Halbwertszeit	Photolyse	Biologische Abbaubarkeit
5X Herculase II Reaction Buffer			
Trometamolium	-	-	Leicht
Ammoniumsulfat	-	-	Leicht
Cetomacrogol 1000	-	-	Leicht

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	LogP _{ow}	BCF	Potential
5X Herculase II Reaction Buffer			
Trometamol	-2.31	-	niedrig
Ammoniumsulfat	-5.1	-	niedrig

12.4 Mobilität im Boden

- Verteilungskoeffizient Boden/Wasser (K_{oc})** : Nicht verfügbar.
- Mobilität** : Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.

- 12.6 Andere schädliche Wirkungen** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

- Entsorgungsmethoden** : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Überschüsse und nicht zum Recyceln geeignete Produkte über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Abfall nicht unbehandelt in die Kanalisation einleiten, außer wenn alle anwendbaren Vorschriften der Behörden eingehalten werden.
- Gefährliche Abfälle** : Nach gegenwärtigem Kenntnisstand des Lieferanten ist dieses Produkt nicht als gefährlicher Abfall im Sinne der EU-Richtlinie 2008/98/EG zu betrachten.

Verpackung

- Entsorgungsmethoden** : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Verpackungsabfall sollte wiederverwertet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur in Betracht gezogen werden, wenn Wiederverwertung nicht durchführbar ist.
- Besondere Vorsichtsmaßnahmen** : Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-Nummer	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	Nein.	Nein.	Nein.

Zusätzliche Informationen

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender : **Transport auf dem Werksgelände:** nur in geschlossenen Behältern transportieren, die senkrecht und fest stehen. Personen, die das Produkt transportieren, müssen für das richtige Verhalten bei Unfällen, Auslaufen oder Verschütten unterwiesen sein.

14.7 Massengutbeförderung gemäß IMO-Instrumenten : Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

[EG Verordnung \(EG\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anhang XIV - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe](#)

[Anhang XIV](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

[Besonders besorgniserregende Stoffe](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

[Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse](#)

Name des Inhaltsstoffs	EG-Nummer	CAS-Nummer	Beschränkung
5X Herculase II Reaction Buffer Ammoniumsulfat	231-984-1	7783-20-2	65

Etikett :

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

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Primer Mix
 SSEL Low Input Index Primer, Nicht anwendbar.
 Plate 1, ILM
 SSeI XT HS and XT Low Nicht anwendbar.
 Input Cancer All-In-One Lung,
 96 Reactions

Sonstige EU-Bestimmungen

Ozonabbauende Substanzen (1005/2009/EU)

Nicht gelistet.

Vorherige Zustimmung nach Inkennzeichnung (PIC, Prior Informed Consent) (649/2012/EU)

Nicht gelistet.

persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

Seveso-Richtlinie

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

Nationale Vorschriften

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Listenname	Name auf der Liste	Einstufung	Hinweise
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
T4 DNA Ligase Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
Ligation Buffer Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -hydro- ω -hydroxy-Ethane-1,2-diol, ethoxylated	DFG MAK-Werte Liste	Polyethylenglykole (mittlere Molmasse 200 – 600); Polyethylenoxid; PEG	Gelistet	-
Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
SureSelect RNase Block Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Lagerklasse (TRGS 510)	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	12
		End Repair-A Tailing Buffer	12
		T4 DNA Ligase	12
		Ligation Buffer	12
		Adaptor Oligo Mix	12
		Forward Primer	12
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	12
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	12
		5X Herculase II Reaction Buffer	12
		SureSelect Binding Buffer	12
		SureSelect Wash Buffer 1	12
		SureSelect Wash Buffer 2	12
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	12
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	12
		SureSelect RNase Block	12
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	12
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	12
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	12

Störfallverordnung

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Störfallverordnung.

Wassergefährdungsklasse	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	1
		End Repair-A Tailing Buffer	1
		T4 DNA Ligase	2
		Ligation Buffer	1
		Adaptor Oligo Mix	1
		Forward Primer	nwg
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	3
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	2
		5X Herculase II Reaction Buffer	1
		SureSelect Binding Buffer	1
		SureSelect Wash Buffer 1	1
		SureSelect Wash Buffer 2	1
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	1
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	2
		SureSelect RNase Block	1
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	nwg
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	1
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	1

Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 13.2%

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

AOX : Das Produkt enthält keine organisch gebundenen Halogene, die zum AOX-Wert im Abwasser beitragen.

Internationale Vorschriften

Chemiewaffenübereinkommen, Chemikalien der Liste I, II & III

Nicht gelistet.

Montreal Protokoll

Nicht gelistet.

Stockholm-Konvention über persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

Rotterdam Übereinkommen über das Verfahren der vorherigen Zustimmung nach Inkennzeichnung (PIC)

Nicht gelistet.

UNECE-Aarhus-Protokoll über persistente organische Verbindungen (POP) und Schwermetalle

Nicht gelistet.

Bestandsliste

Australien	: Nicht bestimmt.
Kanada	: Nicht bestimmt.
China	: Nicht bestimmt.
Europa	: Nicht bestimmt.
Japan	: Japanisches Inventar für bestehende und neue Chemikalien (CSCL) : Nicht bestimmt. Japanische Liste (ISHL) : Nicht bestimmt.
Neuseeland	: Nicht bestimmt.
Philippinen	: Nicht bestimmt.
Süd-Korea	: Nicht bestimmt.
Taiwan	: Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.
Thailand	: Nicht bestimmt.
Türkei	: Nicht bestimmt.
USA	: Nicht bestimmt.
Vietnam	: Nicht bestimmt.

15.2 : Diese Produkt enthält Substanzen, für die noch Stoffbewertungen erforderlich sein können.
Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

🔍 Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

Abkürzungen und Akronyme : ATE = Schätzwert akute Toxizität
CLP =Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008]
DMEL = Abgeleiteter Minimaler-Effekt-Grenzwert
DNEL = Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert
EUH-Satz = CLP-spezifischer Gefahrenhinweis
N/A = Nicht verfügbar
PBT = Persistent, bioakkumulierbar und toxisch
PNEC = Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
RRN = REACH Registriernummer
vPvB = Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

[Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der Verordnung \(EG\) 1272/2008 \(CLP/GHS\)](#)

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Einstufung	Begründung
Nicht eingestuft.	

Volltext der abgekürzten H-Sätze

5X Herculase II Reaction Buffer H315 H319 H411	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
SureSelect Binding Buffer H319	Verursacht schwere Augenreizung.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

5X Herculase II Reaction Buffer Aquatic Chronic 2 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	LANGFRISTIG (CHRONISCH) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 2 SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2 ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2
SureSelect Binding Buffer Eye Irrit. 2	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2

Ausgabedatum/ : 19/04/2022

Überarbeitungsdatum

Datum der letzten : 07/03/2022

Ausgabe

Version : 4.1

Hinweis für den Leser

Haftungsausschluss: Die Informationen in diesem Dokument entsprechen dem Wissensstand von Agilent zum Zeitpunkt der Erstellung. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Haftung hinsichtlich ihrer Richtigkeit, Vollständigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck übernommen.