

SICHERHEITSDATENBLATT



SureSelect XT Reagent Kit - HSQ/MSQ-96/480 Reactions - Revised Index Configuration

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname	: SureSelect XT Reagent Kit - HSQ/MSQ-96/480 Reactions - Revised Index Configuration	
Teile-Nr. (Chemikalien-Kit)	: G9611B, G9611C, G9612B, G9612C	
Teile-Nr.	:	
	:	10X End Repair Buffer 5190-3609
	:	5X T4 DNA Ligase Buffer 5190-3610
	:	Klenow DNA Polymerase 5190-3615
	:	T4 DNA Ligase 5190-3612
	:	T4 DNA Polymerase 5190-3614
	:	T4 Polynucleotide Kinase 5190-3616
	:	dNTP Mix 5190-3618
	:	10x Klenow Polymerase Buffer 5190-3611
	:	Exo(-) Klenow 5190-3613
	:	dATP 5190-3617
	:	SureSelect Adaptor Oligo Mix 5190-3619
	:	SureSelect Primer 5190-3620
	:	SureSelect Hyb 1 5190-4404
	:	SureSelect Hyb 2 5190-4397
	:	SureSelect Hyb 4 5190-4406
	:	SureSelect Binding Buffer 5190-4407
	:	SureSelect Wash Buffer 1 5190-4408
	:	SureSelect Wash Buffer 2 5190-4409
	:	SureSelect RNase Block 5190-4386
	:	SureSelect ILM Indexing Post Capture 5190-4442
	:	Forward PCR Primer
	:	SureSelect Hyb 3 5190-4385
	:	SureSelect Block 2 5190-4384
	:	SureSelect Indexing Block 1 5190-4428
	:	SureSelect Indexing Block 3 5190-4446
	:	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR 5190-4444
	:	Reverse Primer
	:	SureSelect XT 8 bp Indexes 5190-7928

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

Identifizierte Verwendungen : Analytische Reagenzie.

10X End Repair Buffer	1.4 ml -7.0 ml
5X T4 DNA Ligase Buffer	1.4 ml -7.0 ml
Klenow DNA Polymerase	0.29 ml -1.45 ml
T4 DNA Ligase	0.21 ml -1.1 ml
T4 DNA Polymerase	0.14 ml -0.7 ml
T4 Polynucleotide Kinase	0.3 ml -1.5 ml
dNTP Mix	0.23 ml -1.15 ml
10x Klenow Polymerase Buffer	0.8 ml - 4 ml
Exo(-) Klenow	0.49 ml - 2.45 ml
dATP	0.16 ml - 0.8 ml
SureSelect Adaptor Oligo Mix	1.2 ml - 6 ml
SureSelect Primer	0.3 ml - 1.5 ml
SureSelect Hyb 1	2.4 ml - 12 ml
SureSelect Hyb 2	1.25 ml- 6.25 m
SureSelect Hyb 4	1.25 ml - 6.25 ml
SureSelect Binding Buffer	80 ml - 384 ml
SureSelect Wash Buffer 1	48 ml - 240 ml
SureSelect Wash Buffer 2	144 ml - 720 ml
SureSelect RNase Block	0.096 ml - 0.48 ml

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

SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	0.27 ml - 1.35 ml
SureSelect Hyb 3	0.96 ml - 4.8 ml
SureSelect Block 2	0.24 ml - 1.2 ml
SureSelect Indexing Block 1	0.24 ml - 1.2 ml
SureSelect Indexing Block 3	0.058 ml - 0.29 ml
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	0.027 ml - 1.35 ml
SureSelect XT 8 bp Indexes	1.44 ml (0.015 ml x 96 Reaktionen)

Verwendungen von denen abgeraten wird : Keine bekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Agilent Technologies Deutschland GmbH
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

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Produktdefinition	:	10X End Repair Buffer	Gemisch
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Gemisch
		Klenow DNA Polymerase	Gemisch
		T4 DNA Ligase	Gemisch
		T4 DNA Polymerase	Gemisch
		T4 Polynucleotide Kinase	Gemisch
		dNTP Mix	Gemisch
		10x Klenow Polymerase Buffer	Gemisch
		Exo(-) Klenow	Gemisch
		dATP	Gemisch
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Gemisch
		SureSelect Primer	Gemisch
		SureSelect Hyb 1	Gemisch
		SureSelect Hyb 2	Gemisch
		SureSelect Hyb 4	Gemisch
		SureSelect Binding Buffer	Gemisch
		SureSelect Wash Buffer 1	Gemisch
		SureSelect Wash Buffer 2	Gemisch
		SureSelect RNase Block	Gemisch
		SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Gemisch
		SureSelect Hyb 3	Gemisch
		SureSelect Block 2	Gemisch

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SureSelect Indexing Block 1	Gemisch
SureSelect Indexing Block 3	Gemisch
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Gemisch
SureSelect XT 8 bp Indexes	Gemisch

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**SureSelect Hyb 2**


H319	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG	Kategorie 2
H373	SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (WIEDERHOLTE EXPOSITION)	Kategorie 2

10X End Repair Buffer	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
Klenow DNA Polymerase	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
T4 DNA Ligase	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
T4 DNA Polymerase	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
T4 Polynucleotide Kinase	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
dNTP Mix	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
10x Klenow Polymerase Buffer	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
Exo(-) Klenow	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
dATP	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Primer	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Hyb 1	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Hyb 2	Das Produkt ist als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Hyb 4	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Binding Buffer	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Wash Buffer 1	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Wash Buffer 2	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect RNase Block	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Hyb 3	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Block 2	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Indexing Block 1	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Indexing Block 3	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
 SureSelect XT 8 bp Indexes Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität

:  10X End Repair Buffer	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: 10 - 30%
5X T4 DNA Ligase Buffer	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 10 - 30%
Klenow DNA Polymerase	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: 30 - 60%
T4 DNA Ligase	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
T4 DNA Polymerase	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: 30 - 60%
T4 Polynucleotide Kinase	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
dNTP Mix	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 unbekannter oraler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
10x Klenow Polymerase Buffer	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
Exo(-) Klenow	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
SureSelect Hyb 1	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 10 - 30%
SureSelect Hyb 2	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 10 - 30%
SureSelect Binding Buffer	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
SureSelect RNase Block	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60%
SureSelect Hyb 3	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 unbekannter oraler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
SureSelect Indexing Block 1	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: 30 - 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter oraler akuter Toxizität besteht: 1 - 10%

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität	: 10X End Repair Buffer	Enthält 1.4 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Enthält 1 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
	Klenow DNA Polymerase	Enthält 2 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
	T4 DNA Polymerase	Enthält 2 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
	dNTP Mix	Enthält 6 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
	10x Klenow Polymerase Buffer	Enthält 1.4 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
	SureSelect Hyb 3	Enthält 3 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung
	SureSelect Indexing Block 1	Enthält 2 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung

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

Gefahrenpiktogramme : SureSelect Hyb 2



Signalwort	: 10X End Repair Buffer	Kein Signalwort.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Kein Signalwort.
	Klenow DNA Polymerase	Kein Signalwort.
	T4 DNA Ligase	Kein Signalwort.
	T4 DNA Polymerase	Kein Signalwort.
	T4 Polynucleotide Kinase	Kein Signalwort.
	dNTP Mix	Kein Signalwort.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Kein Signalwort.
	Exo(-) Klenow dATP	Kein Signalwort.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Kein Signalwort.
	SureSelect Primer	Kein Signalwort.
	SureSelect Hyb 1	Kein Signalwort.
	SureSelect Hyb 2	Achtung
	SureSelect Hyb 4	Kein Signalwort.
	SureSelect Binding Buffer	Kein Signalwort.
	SureSelect Wash Buffer 1	Kein Signalwort.
	SureSelect Wash Buffer 2	Kein Signalwort.
	SureSelect RNase Block	Kein Signalwort.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Kein Signalwort.
	SureSelect Hyb 3	Kein Signalwort.
	SureSelect Block 2	Kein Signalwort.
	SureSelect Indexing Block 1	Kein Signalwort.
	SureSelect Indexing Block 3	Kein Signalwort.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Kein Signalwort.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
Reaktion	: 10X End Repair Buffer	Nicht anwendbar.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
	Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
	dNTP Mix	Nicht anwendbar.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht anwendbar.
	Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
	dATP	Nicht anwendbar.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 2	P314 - Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen. P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. P337 + P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
	SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
Lagerung	: 10X End Repair Buffer	Nicht anwendbar.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
	Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
	dNTP Mix	Nicht anwendbar.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht anwendbar.
	Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
	dATP	Nicht anwendbar.
	SureSelect Adaptor	Nicht anwendbar.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
Entsorgung	: 10X End Repair Buffer	Nicht anwendbar.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
	Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
	dNTP Mix	Nicht anwendbar.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht anwendbar.
	Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
	dATP	Nicht anwendbar.
	SureSelect Adaptor	Nicht anwendbar.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 2	P501 - Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.
	SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	1	SureSelect Wash Buffer	Nicht anwendbar.
	2	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
		SureSelect ILM Indexing	Nicht anwendbar.
		Post Capture Forward	
		PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
		Block 1	
		SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
		Block 3	
		SureSelect ILM Index	Nicht anwendbar.
		Pre Capture PCR	
		Reverse Primer	
		SureSelect XT 8 bp	Nicht anwendbar.
		Indexes	
Gefährliche Inhaltsstoffe	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect Hyb 2	Edetinsäure
Ergänzende	:	<input checked="" type="checkbox"/> 10X End Repair Buffer	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Kennzeichnungselemente	:	5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
		Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
		T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
		T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
		dNTP Mix	Nicht anwendbar.
		10x Klenow Polymerase	Nicht anwendbar.
		Buffer	
		Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
		dATP	Nicht anwendbar.
		SureSelect Adaptor	Nicht anwendbar.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 1	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
		SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
		SureSelect Binding	Nicht anwendbar.
		Buffer	
		SureSelect Wash Buffer	Nicht anwendbar.
	1	SureSelect Wash Buffer	Nicht anwendbar.
	2	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
		SureSelect ILM Indexing	Nicht anwendbar.
		Post Capture Forward	
		PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
		Block 1	
		SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
		Block 3	
		SureSelect ILM Index	Nicht anwendbar.
		Pre Capture PCR	
		Reverse Primer	
		SureSelect XT 8 bp	Nicht anwendbar.
		Indexes	

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse	:	10X End Repair Buffer	Nicht anwendbar.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
		Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
		T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
		T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
		dNTP Mix	Nicht anwendbar.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht anwendbar.
		Exo(-) Klenow dATP	Nicht anwendbar.
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
		SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
		SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht anwendbar.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.

Spezielle Verpackungsanforderungen

Tastbarer Warnhinweis	:	10X End Repair Buffer	Nicht anwendbar.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
		Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
		T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
		T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
		dNTP Mix	Nicht anwendbar.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht anwendbar.
		Exo(-) Klenow dATP	Nicht anwendbar.
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
		SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect ILM Indexing	Nicht anwendbar.
Post Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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

10X End Repair Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Klenow DNA Polymerase	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.
T4 DNA Polymerase	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
T4 Polynucleotide Kinase	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
dNTP Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
10x Klenow Polymerase Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Exo(-) Klenow	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
dATP	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Primer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Hyb 1	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Hyb 2	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Hyb 3	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Block 2	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	SureSelect Indexing Block 1	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	SureSelect Indexing Block 3	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen	: 10X End Repair Buffer	Keine bekannt.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine bekannt.
	Klenow DNA Polymerase	Keine bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine bekannt.
	T4 DNA Polymerase	Keine bekannt.
	T4 Polynucleotide Kinase	Keine bekannt.
	dNTP Mix	Keine bekannt.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Keine bekannt.
	Exo(-) Klenow	Keine bekannt.
	dATP	Keine bekannt.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine bekannt.
	SureSelect Primer	Keine bekannt.
	SureSelect Hyb 1	Keine bekannt.
	SureSelect Hyb 2	Keine bekannt.
	SureSelect Hyb 4	Keine bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine bekannt.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine bekannt.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine bekannt.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe	: 10X End Repair Buffer	Gemisch
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Gemisch
	Klenow DNA Polymerase	Gemisch
	T4 DNA Ligase	Gemisch
	T4 DNA Polymerase	Gemisch
	T4 Polynucleotide Kinase	Gemisch
	dNTP Mix	Gemisch
	10x Klenow Polymerase Buffer	Gemisch
	Exo(-) Klenow	Gemisch
	dATP	Gemisch
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Gemisch
	SureSelect Primer	Gemisch
	SureSelect Hyb 1	Gemisch

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

SureSelect Hyb 2	Gemisch
SureSelect Hyb 4	Gemisch
SureSelect Binding Buffer	Gemisch
SureSelect Wash Buffer 1	Gemisch
SureSelect Wash Buffer 2	Gemisch
SureSelect RNase Block	Gemisch
SureSelect ILM Indexing Post	Gemisch
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Gemisch
SureSelect Block 2	Gemisch
SureSelect Indexing Block 1	Gemisch
SureSelect Indexing Block 3	Gemisch
SureSelect ILM Index Pre Capture	Gemisch
PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	Gemisch

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Einstufung	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren und ATEs	Typ
10X End Repair Buffer (R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	EG: 222-468-7 CAS: 3483-12-3	≤3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1]
5X T4 DNA Ligase Buffer Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -hydro- ω -hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	EG: 500-038-2 CAS: 25322-68-3	≥25 - ≤50	Nicht eingestuft.	-	[1]
Klenow DNA Polymerase Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	-	[1]
T4 DNA Ligase Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	-	[1]
T4 DNA Polymerase Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	-	[1]
T4 Polynucleotide Kinase Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	-	[1]

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Exo(-) Klenow					
Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	-	[1]
SureSelect Hyb 1					
Natriumdihydrogenorthosphat	EG: 231-449-2 CAS: 7558-80-7	≤3	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
SureSelect Hyb 2					
Edetinsäure	EG: 200-449-4 CAS: 60-00-4	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 (Atemwege) (Einatmen)	ATE [Inhalation (Stäube und Nebel)] = 1.5 mg/l	[1]
SureSelect RNase Block					
Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	-	[1]
SureSelect Indexing Block 1					
Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	-	[1]
			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

- 10X End Repair Buffer [1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich
- 5X T4 DNA Ligase Buffer [1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- Klenow DNA Polymerase [1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- T4 DNA Ligase [1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- T4 DNA Polymerase [1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- T4 Polynucleotide Kinase [1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- Exo(-) Klenow [1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- SureSelect Hyb 1 [1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich
- SureSelect Hyb 2 [1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich
- SureSelect RNase Block [1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- SureSelect Indexing Block 1 [1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert

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	: 10X End Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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.
	Klenow 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.
	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.
	T4 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.
	T4 Polynucleotide Kinase	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.
	dNTP 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.
	10x Klenow Polymerase 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.
	Exo(-) Klenow	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.
	dATP	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 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.
	SureSelect 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.
	SureSelect Hyb 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 Hyb 2	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen.
	SureSelect Hyb 4	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	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Buffer	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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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.
SureSelect Hyb 3	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 Block 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 Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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

: 10X End Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
Klenow 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.
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.


ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

T4 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.
T4 Polynucleotide Kinase	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
dNTP 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. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
dATP	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 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.
SureSelect 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.
SureSelect Hyb 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 Hyb 2	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Nach einer Exposition oder bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
SureSelect Hyb 4	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 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.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer SureSelect Hyb 3	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. 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 Block 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. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
SureSelect Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer SureSelect XT 8 bp Indexes	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Hautkontakt	
: 10X End Repair Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Klenow DNA Polymerase	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.
T4 DNA Polymerase	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
T4 Polynucleotide Kinase	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
dNTP Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
10x Klenow Polymerase Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Exo(-) Klenow	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
dATP	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Adaptor	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Oligo Mix	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Primer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Hyb 1	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Hyb 2	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Nach einer Exposition oder bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen.
SureSelect Hyb 4	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 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 RNase Block	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Hyb 3	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Block 2	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Indexing Block 1	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Indexing Block 3	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken :  0X End Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
Klenow DNA Polymerase	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	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.
T4 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dNTP 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.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	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 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.
SureSelect 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.
SureSelect Hyb 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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

SureSelect Hyb 2	<p>medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p> <p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebissprothese falls vorhanden entfernen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Nach einer Exposition oder bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen. Niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.</p>
SureSelect Hyb 4	<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>
SureSelect Binding Buffer	<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>
SureSelect Wash Buffer 1	<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>
SureSelect Wash Buffer 2	<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>
SureSelect RNase Block	<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>
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	<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>
SureSelect Hyb 3	<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>
SureSelect Block 2	<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</p>

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

SureSelect Indexing Block 1	medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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.

Schutz der Ersthelfer

: 10X End Repair Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Klenow DNA Polymerase	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.
T4 DNA Polymerase	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
T4 Polynucleotide Kinase	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
dNTP Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
10x Klenow Polymerase Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Exo(-) Klenow	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
dATP	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Hyb 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Hyb 2	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen.
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Hyb 3	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Block 2	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Indexing Block 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Indexing Block 3	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Augenkontakt

: 10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 2	Verursacht schwere Augenreizung.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Inhalativ	: 10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt	:	10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	Verschlucken	:	10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 3 SureSelect Block 2 SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt

: 10X End Repair Buffer	Keine spezifischen Daten.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine spezifischen Daten.
Klenow DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
T4 DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
T4 Polynucleotide Kinase	Keine spezifischen Daten.
dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
10x Klenow Polymerase Buffer	Keine spezifischen Daten.
Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
dATP	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2	Keine spezifischen Daten. Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Tränenfluss Rötung
SureSelect Hyb 4	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.

Inhalativ

: 10X End Repair Buffer	Keine spezifischen Daten.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine spezifischen Daten.
Klenow DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
T4 DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
T4 Polynucleotide Kinase	Keine spezifischen Daten.
dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	10x Klenow Polymerase Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Exo(-) Klenow dATP	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Primer SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3 SureSelect Block 2 SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	: 10X End Repair Buffer	Keine spezifischen Daten.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Klenow DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	T4 Polynucleotide Kinase	Keine spezifischen Daten.
	dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Exo(-) Klenow dATP	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Primer SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3 SureSelect Block 2 SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Block 3	
	SureSelect ILM Index	Keine spezifischen Daten.
	Pre Capture PCR	
	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp	Keine spezifischen Daten.
	Indexes	
Verschlucken	: 10X End Repair Buffer	Keine spezifischen Daten.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Klenow DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	T4 Polynucleotide Kinase	Keine spezifischen Daten.
	dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
	10x Klenow Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
	dATP	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Adaptor	Keine spezifischen Daten.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 4	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Binding	Keine spezifischen Daten.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Keine spezifischen Daten.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Keine spezifischen Daten.
	2	
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect ILM Indexing	Keine spezifischen Daten.
	Post Capture Forward	
	PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
	Block 1	
	SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
	Block 3	
	SureSelect ILM Index	Keine spezifischen Daten.
	Pre Capture PCR	
	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp	Keine spezifischen Daten.
	Indexes	

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	: 10X End Repair Buffer	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	Klenow DNA Polymerase	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	T4 DNA Ligase	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	T4 DNA Polymerase	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

T4 Polynucleotide Kinase	Giftinformationszentrale kontaktieren. Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
dNTP Mix	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
10x Klenow Polymerase Buffer	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
Exo(-) Klenow	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
dATP	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect Primer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect Hyb 1	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect Hyb 2	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
SureSelect Hyb 4	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
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 Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect RNase Block	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect Hyb 3	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
SureSelect Block 2	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
SureSelect Indexing Block 1	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
SureSelect Indexing Block 3	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Buffer	Feuer geeignet ist.
Exo(-) Klenow	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
dATP	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Adaptor	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Oligo Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Hyb 1	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Hyb 2	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Hyb 4	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Binding	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
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 RNase Block	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect ILM Indexing	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Post Capture Forward	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
PCR Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Hyb 3	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Block 2	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Indexing	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Block 1	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Indexing	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Block 3	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect ILM Index	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Pre Capture PCR	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Reverse Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect XT 8 bp	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Indexes	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Ungeeignete Löschmittel : 10X End Repair Buffer	Keine bekannt.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine bekannt.
Klenow DNA Polymerase	Keine bekannt.
T4 DNA Ligase	Keine bekannt.
T4 DNA Polymerase	Keine bekannt.
T4 Polynucleotide Kinase	Keine bekannt.
dNTP Mix	Keine bekannt.
10x Klenow Polymerase	Keine bekannt.
Buffer	Keine bekannt.
Exo(-) Klenow	Keine bekannt.
dATP	Keine bekannt.
SureSelect Adaptor	Keine bekannt.
Oligo Mix	Keine bekannt.
SureSelect Primer	Keine bekannt.
SureSelect Hyb 1	Keine bekannt.
SureSelect Hyb 2	Keine bekannt.
SureSelect Hyb 4	Keine bekannt.
SureSelect Binding	Keine bekannt.
Buffer	Keine bekannt.
SureSelect Wash Buffer 1	Keine bekannt.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine bekannt.
SureSelect RNase Block	Keine bekannt.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine bekannt.
SureSelect Hyb 3	Keine bekannt.
SureSelect Block 2	Keine bekannt.
SureSelect Indexing Block 1	Keine bekannt.
SureSelect Indexing Block 3	Keine bekannt.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine bekannt.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen**

: 10X End Repair Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Klenow DNA Polymerase	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.
T4 DNA Polymerase	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
T4 Polynucleotide Kinase	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
dNTP Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
10x Klenow Polymerase Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Exo(-) Klenow	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
dATP	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Hyb 1	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Hyb 2	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Hyb 3	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Block 2	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Indexing Block 1	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Gefährliche
Verbrennungsprodukte**

SureSelect Indexing Block 3	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
10X End Repair Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Schwefeloxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
5X T4 DNA Ligase Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
Klenow DNA Polymerase	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
T4 DNA Ligase	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
T4 DNA Polymerase	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
T4 Polynucleotide Kinase	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
dNTP Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide
10x Klenow Polymerase Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
Exo(-) Klenow	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
dATP	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 1	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Phosphoroxide halogenierte Verbindungen

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

SureSelect Hyb 2	Metalloxide/Oxide Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide
SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten. 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 RNase Block	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 3	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Schwefeloxide halogenierte Verbindungen Carbonylhalogenid
SureSelect Block 2	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide
SureSelect Indexing Block 1	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: 10X End Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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.
	Klenow 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

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	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.
T4 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dNTP 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.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	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 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.
SureSelect 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.
SureSelect Hyb 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 Hyb 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 trainiert wurden.
SureSelect Hyb 4	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.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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.
SureSelect Hyb 3	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 Block 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 trainiert wurden.
SureSelect Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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.
: 10X End Repair Buffer	Feuerwehrlaute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrlaute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Feuerwehrlaute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

Besondere Schutz-ausrüstung bei der Brandbekämpfung

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Klenow 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.
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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
T4 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dNTP 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.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	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 Adaptor Oligo Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect 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.
SureSelect Hyb 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 Hyb 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 Hyb 4	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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Hyb 3	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 Block 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 Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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

:  0X End Repair 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.

5X T4 DNA Ligase 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.

Klenow DNA Polymerase

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	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.
T4 DNA Polymerase	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 Polynucleotide Kinase	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.
dNTP 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.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	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.
SureSelect Adaptor Oligo 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.
SureSelect Primer	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.
SureSelect Hyb 1	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.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Hyb 2	<p>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. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.</p>
SureSelect Hyb 4	<p>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.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>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.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>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.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>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.</p>
SureSelect RNase Block	<p>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.</p>
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	<p>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.</p>
SureSelect Hyb 3	<p>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.</p>
SureSelect Block 2	<p>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.</p>
SureSelect Indexing Block 1	<p>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.</p>

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

		<p>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. 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. 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. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.</p>
	SureSelect Indexing Block 3	
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	
Einsatzkräfte	: 10X End Repair 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".
	5X T4 DNA Ligase 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".
	Klenow 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".
	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".
	T4 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".
	T4 Polynucleotide Kinase	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".
	dNTP 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".
	10x Klenow Polymerase 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".
	Exo(-) Klenow	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".
	dATP	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 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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Primer	Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal". 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 Hyb 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 Hyb 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 Hyb 4	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 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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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".
SureSelect Hyb 3	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 Block 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 Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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".
SureSelect XT 8 bp Indexes	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".

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

<p>6.2 Umweltschutzmaßnahmen</p>	<p>: 10X End Repair Buffer</p> <p>5X T4 DNA Ligase Buffer</p> <p>Klenow DNA Polymerase</p> <p>T4 DNA Ligase</p> <p>T4 DNA Polymerase</p> <p>T4 Polynucleotide Kinase</p> <p>dNTP Mix</p> <p>10x Klenow Polymerase Buffer</p> <p>Exo(-) Klenow</p> <p>dATP</p> <p>SureSelect Adaptor Oligo Mix</p>	<p>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).</p> <p>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).</p> <p>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).</p> <p>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).</p> <p>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).</p> <p>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).</p> <p>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).</p> <p>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).</p> <p>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).</p> <p>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).</p> <p>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).</p>
--	---	---

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Primer	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
SureSelect Hyb 1	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
SureSelect Hyb 2	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
SureSelect Hyb 4	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
SureSelect Binding Buffer	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
SureSelect Wash Buffer 1	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
SureSelect Wash Buffer 2	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
SureSelect RNase Block	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
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	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
SureSelect Hyb 3	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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Block 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 Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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).
SureSelect XT 8 bp Indexes	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	: 10X End Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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.
	Klenow 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.
	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.
	T4 DNA Polymerase	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dNTP 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.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	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 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.
SureSelect Primer	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 Hyb 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 Hyb 2	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	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 Hyb 3	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 Block 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 Indexing Block 1	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Indexing Block 3	wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen 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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	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 8 bp Indexes	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	<ul style="list-style-type: none"> • 10X End Repair Buffer • 5X T4 DNA Ligase Buffer • Klenow DNA Polymerase • T4 DNA Ligase • T4 DNA Polymerase • T4 Polynucleotide Kinase • dNTP Mix • 10x Klenow Polymerase Buffer • Exo(-) Klenow dATP • SureSelect Adaptor Oligo Mix • SureSelect Primer • SureSelect Hyb 1 • SureSelect Hyb 2 • SureSelect Hyb 4 • SureSelect Binding Buffer • SureSelect Wash Buffer 1 • SureSelect Wash Buffer 	<ul style="list-style-type: none"> 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). 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).
------------------------	---	--

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

2	
SureSelect RNase Block	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
SureSelect ILM Indexing	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
Post Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
SureSelect Block 2	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
SureSelect Indexing Block 1	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
SureSelect Indexing Block 3	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene

: 10X End Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
Klenow 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.
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.
T4 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

dNTP Mix	<p>Hygienemaßnahmen.</p> <p>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.</p>
10x Klenow Polymerase Buffer	<p>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.</p>
Exo(-) Klenow	<p>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.</p>
dATP	<p>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.</p>
SureSelect Adaptor Oligo Mix	<p>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.</p>
SureSelect Primer	<p>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.</p>
SureSelect Hyb 1	<p>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.</p>
SureSelect Hyb 2	<p>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</p>

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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.
SureSelect Hyb 3	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 Block 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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

SureSelect Indexing Block 1	und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen. 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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	: 10X End Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Klenow DNA Polymerase	zu unverträglichen Materialien. 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 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 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dNTP 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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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.
dATP	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 Adaptor Oligo 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.
SureSelect Primer	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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	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 Hyb 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 Hyb 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. 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 Hyb 4	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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	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. 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 RNase Block	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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	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 Hyb 3	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 Block 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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

SureSelect Indexing
Block 1

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 Indexing
Block 3

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 ILM Index
Pre Capture PCR
Reverse Primer

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 XT 8 bp
Indexes

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.

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.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.3 Spezifische Endanwendungen****Empfehlungen**

: 10X End Repair Buffer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
Klenow DNA Polymerase	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
T4 DNA Ligase	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
T4 DNA Polymerase	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
T4 Polynucleotide Kinase	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
dNTP Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
10x Klenow Polymerase Buffer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
Exo(-) Klenow dATP	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Primer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Hyb 1	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Hyb 2	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Hyb 3	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Block 2	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Indexing Block 1	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Indexing Block 3	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.

Spezifische Lösungen für den Industriesektor

: 10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.
dNTP Mix	Nicht verfügbar.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht verfügbar.
Exo(-) Klenow dATP	Nicht verfügbar.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

SureSelect ILM Indexing	Nicht verfügbar.
Post Capture Forward	
PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
Block 1	
SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
Block 3	
SureSelect ILM Index	Nicht verfügbar.
Pre Capture PCR	
Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.
Indexes	

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
5X T4 DNA Ligase Buffer Polyethylenglykole	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2023). Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion MAK: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 6/2023). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
Klenow DNA Polymerase Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2023). MAK: 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, 6/2023). 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, 7/2023). MAK: 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, 6/2023). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
T4 DNA Polymerase Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2023). MAK: 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, 6/2023). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

<p>T4 Polynucleotide Kinase Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2023). MAK: 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, 6/2023). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>Exo(-) Klenow Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2023). MAK: 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, 6/2023). 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, 7/2023). MAK: 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, 6/2023). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>SureSelect Indexing Block 1 Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2023). MAK: 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, 6/2023). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>

Biologische Expositionsindizes

Keine Expositionsindizes bekannt.

Empfohlene Überwachungsverfahren

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

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Typ	Exposition	Wert	Population	Wirkungen
SureSelect Hyb 1 Natriumdihydrogenorthosphat	DNEL	Langfristig Inhalativ	3.04 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Inhalativ	4.07 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch
SureSelect Hyb 2 Edetinsäure	DNEL	Langfristig Inhalativ	0.6 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Örtlich
	DNEL	Kurzfristig Inhalativ	1.2 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Örtlich
	DNEL	Langfristig Inhalativ	1.5 mg/m ³	Arbeiter	Örtlich
	DNEL	Langfristig Inhalativ	1.5 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch
	DNEL	Kurzfristig Inhalativ	3 mg/m ³	Arbeiter	Örtlich
	DNEL	Kurzfristig Inhalativ	3 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch
	DNEL	Langfristig Oral	25 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch

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 EigenschaftenAussehen

Physikalischer Zustand	:	10X End Repair Buffer	Flüssigkeit.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Flüssigkeit.
		Klenow DNA Polymerase	Flüssigkeit.
		T4 DNA Ligase	Flüssigkeit.
		T4 DNA Polymerase	Flüssigkeit.
		T4 Polynucleotide Kinase	Flüssigkeit.
		dNTP Mix	Flüssigkeit.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Flüssigkeit.
		Exo(-) Klenow	Flüssigkeit.
		dATP	Flüssigkeit.
		SureSelect Adaptor	Flüssigkeit.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Flüssigkeit.
		SureSelect Hyb 1	Flüssigkeit.
		SureSelect Hyb 2	Flüssigkeit.
		SureSelect Hyb 4	Flüssigkeit.
		SureSelect Binding Buffer	Flüssigkeit.
		SureSelect Wash Buffer 1	Flüssigkeit.
		SureSelect Wash Buffer 2	Flüssigkeit.
		SureSelect RNase Block	Flüssigkeit.
		SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Flüssigkeit.
		SureSelect Hyb 3	Flüssigkeit.
		SureSelect Block 2	Flüssigkeit.
		SureSelect Indexing Block 1	Flüssigkeit.
		SureSelect Indexing Block 3	Flüssigkeit.
		SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Flüssigkeit.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Flüssigkeit.
Farbe	:	10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
		Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
		T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.
		dNTP Mix	Nicht verfügbar.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht verfügbar.
		Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
		dATP	Nicht verfügbar.
		SureSelect Adaptor	Nicht verfügbar.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
		SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.
		SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.
		SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
		SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Geruch

1	SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
2	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect ILM Indexing	Nicht verfügbar.
	Post Capture Forward	
	PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Farblos.
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 1	
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 3	
	SureSelect ILM Index	Nicht verfügbar.
	Pre Capture PCR	
	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.
	Indexes	
:	10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
	Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.
	dNTP Mix	Nicht verfügbar.
	10x Klenow Polymerase	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	dATP	Nicht verfügbar.
	SureSelect Adaptor	Nicht verfügbar.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
1	SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
2	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect ILM Indexing	Nicht verfügbar.
	Post Capture Forward	
	PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Geruchlos.
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 1	
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 3	
	SureSelect ILM Index	Nicht verfügbar.
	Pre Capture PCR	
	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.
	Indexes	

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Geruchsschwelle	:	10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.	
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.	
		Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.	
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.	
		T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.	
		T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.	
		dNTP Mix	Nicht verfügbar.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht verfügbar.	
		Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.	
		dATP	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Adaptor	Nicht verfügbar.	
		Oligo Mix		
		SureSelect Primer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
		SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.	
		SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.	
	Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt	:	10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
			5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
			Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
			T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
			T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.	
		dNTP Mix	Nicht verfügbar.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht verfügbar.	
		Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.	
		dATP	0°C	
		SureSelect Adaptor	0°C	
		Oligo Mix		
		SureSelect Primer	0°C	
		SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 4	0°C	
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	0°C	
		SureSelect Wash Buffer 2	0°C	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
		SureSelect ILM Indexing	0°C	

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Post Capture Forward	
	PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	0°C
	SureSelect Block 2	0°C
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 1	
	SureSelect Indexing	0°C
	Block 3	
	SureSelect ILM Index	0°C
	Pre Capture PCR	
	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp	0°C
	Indexes	
Siedebeginn und Siedebereich	: 10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
	Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.
	dNTP Mix	Nicht verfügbar.
	10x Klenow Polymerase	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	dATP	100°C
	SureSelect Adaptor	100°C
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	100°C
	SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 4	100°C
	SureSelect Binding	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	100°C
	1	
	SureSelect Wash Buffer	100°C
	2	
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect ILM Indexing	100°C
	Post Capture Forward	
	PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	100°C
	SureSelect Block 2	100°C
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 1	
	SureSelect Indexing	100°C
	Block 3	
	SureSelect ILM Index	100°C
	Pre Capture PCR	
	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp	100°C
	Indexes	
Entzündbarkeit	: 10X End Repair Buffer	Nicht anwendbar.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
	Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
	dNTP Mix	Nicht anwendbar.
	10x Klenow Polymerase	Nicht anwendbar.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
	dATP	Nicht anwendbar.
	SureSelect Adaptor	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Oligo Mix	
SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
SureSelect Binding	Nicht anwendbar.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect ILM Indexing	Nicht anwendbar.
Post Capture Forward	
PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
Block 1	
SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
Block 3	
SureSelect ILM Index	Nicht anwendbar.
Pre Capture PCR	
Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp	Nicht anwendbar.
Indexes	
: 10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.
dNTP Mix	Nicht verfügbar.
10x Klenow Polymerase	Nicht verfügbar.
Buffer	
Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
dATP	Nicht verfügbar.
SureSelect Adaptor	Nicht verfügbar.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.
SureSelect Binding	Nicht verfügbar.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
SureSelect ILM Indexing	Nicht verfügbar.
Post Capture Forward	
PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
Block 1	
SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
Block 3	
SureSelect ILM Index	Nicht verfügbar.
Pre Capture PCR	
Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.

**Obere/untere
Entzündbarkeits- oder
Explosionsgrenzen**

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Indexes

Flammpunkt :

Name des Inhaltsstoffs	Geschlossenem Tiegel		Offenem Tiegel	
	°C	Methode	°C	Methode
10X End Repair Buffer (R*,R*)-1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	-	-	-
5X T4 DNA Ligase Buffer Poly(oxy-1,2-ethanediyl),α-hydro-ω-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	171 bis 235	-	199 bis 238	-
Klenow DNA Polymerase Glycerol	-	-	177	-
T4 DNA Ligase Glycerol	-	-	177	-
T4 DNA Polymerase Glycerol	-	-	177	-
T4 Polynucleotide Kinase Glycerol	-	-	177	-
Exo(-) Klenow Glycerol	-	-	177	-
SureSelect RNase Block Glycerol	-	-	177	-
SureSelect Indexing Block 1 Glycerol	-	-	177	-

Selbstentzündungstemperatur :

Name des Inhaltsstoffs	°C	Methode
5X T4 DNA Ligase Buffer Poly(oxy-1,2-ethanediyl),α-hydro-ω-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	360	-
Klenow DNA Polymerase Glycerol	370	-
T4 DNA Ligase		

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Glycerol	370	-
T4 DNA Polymerase		
Glycerol	370	-
T4 Polynucleotide Kinase		
Glycerol	370	-
Exo(-) Klenow		
Glycerol	370	-
SureSelect Hyb 2		
Edetinsäure	>400	VDI 2263
SureSelect RNase Block		
Glycerol	370	-
SureSelect Indexing Block 1		
Glycerol	370	-

- Zersetzungstemperatur** :
- 10X End Repair Buffer Nicht verfügbar.
 - 5X T4 DNA Ligase Buffer Nicht verfügbar.
 - Klenow DNA Polymerase Nicht verfügbar.
 - T4 DNA Ligase Nicht verfügbar.
 - T4 DNA Polymerase Nicht verfügbar.
 - T4 Polynucleotide Kinase Nicht verfügbar.
 - dNTP Mix Nicht verfügbar.
 - 10x Klenow Polymerase Nicht verfügbar.
 - Buffer
 - Exo(-) Klenow Nicht verfügbar.
 - dATP Nicht verfügbar.
 - SureSelect Adaptor Nicht verfügbar.
 - Oligo Mix
 - SureSelect Primer Nicht verfügbar.
 - SureSelect Hyb 1 Nicht verfügbar.
 - SureSelect Hyb 2 Nicht verfügbar.
 - SureSelect Hyb 4 Nicht verfügbar.
 - SureSelect Binding Nicht verfügbar.
 - Buffer
 - SureSelect Wash Buffer 1 Nicht verfügbar.
 - SureSelect Wash Buffer 2 Nicht verfügbar.
 - SureSelect RNase Block Nicht verfügbar.
 - SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward Nicht verfügbar.
 - PCR Primer
 - SureSelect Hyb 3 Nicht verfügbar.
 - SureSelect Block 2 Nicht verfügbar.
 - SureSelect Indexing Block 1 Nicht verfügbar.
 - SureSelect Indexing Block 3 Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	SureSelect ILM Index	Nicht verfügbar.
	Pre Capture PCR	
	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.
	Indexes	
pH-Wert	: 10X End Repair Buffer	7 bis 8
	5X T4 DNA Ligase Buffer	7 bis 8
	Klenow DNA Polymerase	6.5 bis 7.5
	T4 DNA Ligase	7 bis 8
	T4 DNA Polymerase	6 bis 7
	T4 Polynucleotide Kinase	6.9 bis 7.9
	dNTP Mix	7.5
	10x Klenow Polymerase	7 bis 8
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	6.5 bis 7.5
	dATP	7 bis 8
	SureSelect Adaptor	7.5
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	7.5
	SureSelect Hyb 1	7.4
	SureSelect Hyb 2	8
	SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding	7.5
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	7
	1	
	SureSelect Wash Buffer	7
	2	
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect ILM Indexing	Nicht verfügbar.
	Post Capture Forward	
	PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	7
	SureSelect Block 2	8
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 1	
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 3	
	SureSelect ILM Index	Nicht verfügbar.
	Pre Capture PCR	
	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp	7
	Indexes	
Viskosität	: 10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
	Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.
	dNTP Mix	Nicht verfügbar.
	10x Klenow Polymerase	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	dATP	Nicht verfügbar.
	SureSelect Adaptor	Nicht verfügbar.
	Oligo Mix	
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding	Nicht verfügbar.
	Buffer	

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

SureSelect Wash Buffer 1 Nicht verfügbar.
 SureSelect Wash Buffer 2 Nicht verfügbar.
 SureSelect RNase Block Nicht verfügbar.
 SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer Nicht verfügbar.
 SureSelect Hyb 3 Nicht verfügbar.
 SureSelect Block 2 Nicht verfügbar.
 SureSelect Indexing Block 1 Nicht verfügbar.
 SureSelect Indexing Block 3 Nicht verfügbar.
 SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer Nicht verfügbar.
 SureSelect XT 8 bp Indexes Nicht verfügbar.

Löslichkeit(en)

:

Medien	Resultat
10X End Repair Buffer	
Wasser	Löslich
5X T4 DNA Ligase Buffer	
Wasser	Löslich
Klenow DNA Polymerase	
Wasser	Löslich
T4 DNA Ligase	
Wasser	Löslich
T4 DNA Polymerase	
Wasser	Löslich
T4 Polynucleotide Kinase	
Wasser	Löslich
dNTP Mix	
Wasser	Löslich
10x Klenow Polymerase Buffer	
Wasser	Löslich
Exo(-) Klenow	
Wasser	Löslich
dATP	
Wasser	Löslich
SureSelect Adaptor Oligo Mix	
Wasser	Löslich
SureSelect Primer	
Wasser	Löslich
SureSelect Hyb 1	
Wasser	Löslich
SureSelect Hyb 2	
Wasser	Löslich
SureSelect Hyb 4	
Wasser	Löslich
SureSelect Binding Buffer	
Wasser	Löslich
SureSelect Wash Buffer 1	
Wasser	Löslich
SureSelect Wash Buffer 2	
Wasser	Löslich
SureSelect RNase Block	
Wasser	Löslich
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	
Wasser	Löslich
SureSelect Hyb 3	

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Wasser	Löslich
SureSelect Block 2	
Wasser	Löslich
SureSelect Indexing Block 1	
Wasser	Löslich
SureSelect Indexing Block 3	
Wasser	Löslich
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	
Wasser	Löslich
SureSelect XT 8 bp Indexes	
Wasser	Löslich

Verteilungskoeffizient: n- Octanol/Wasser

10X End Repair Buffer	Nicht anwendbar.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
dNTP Mix	Nicht anwendbar.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht anwendbar.
Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
dATP	Nicht anwendbar.
SureSelect Adaptor	Nicht anwendbar.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.

Dampfdruck

Name des Inhaltsstoffs	Dampfdruck bei 20 °C			Dampfdruck bei 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
10X End Repair Buffer						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
5X T4 DNA Ligase Buffer						

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Klenow DNA Polymerase						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
T4 DNA Ligase						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
T4 DNA Polymerase						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
T4 Polynucleotide Kinase						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
dNTP Mix						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
10x Klenow Polymerase Buffer						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Exo(-) Klenow						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
dATP						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Adaptor Oligo Mix						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Primer						

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Hyb 1						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Hyb 2						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Edetinsäure	0	0	-	-	-	-
SureSelect Hyb 4						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Binding Buffer						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Wash Buffer 1						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Wash Buffer 2						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect RNase Block						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
Glycerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Hyb 3						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Block 2						
Wasser	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect						

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Indexing Block 1							
Wasser	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
Glycerol	0.000075	0.00001	-		0.0025	0.00033	-
SureSelect Indexing Block 3							
Wasser	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer							
Wasser	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
SureSelect XT 8 bp Indexes							

Verdampfungsgeschwindigkeit : 10X End Repair Buffer Nicht verfügbar.
 5X T4 DNA Ligase Buffer Nicht verfügbar.
 Klenow DNA Polymerase Nicht verfügbar.
 T4 DNA Ligase Nicht verfügbar.
 T4 DNA Polymerase Nicht verfügbar.
 T4 Polynucleotide Kinase Nicht verfügbar.
 dNTP Mix Nicht verfügbar.
 10x Klenow Polymerase Buffer Nicht verfügbar.
 Exo(-) Klenow Nicht verfügbar.
 dATP Nicht verfügbar.
 SureSelect Adaptor Oligo Mix Nicht verfügbar.
 SureSelect Primer Nicht verfügbar.
 SureSelect Hyb 1 Nicht verfügbar.
 SureSelect Hyb 2 Nicht verfügbar.
 SureSelect Hyb 4 Nicht verfügbar.
 SureSelect Binding Buffer Nicht verfügbar.
 SureSelect Wash Buffer 1 Nicht verfügbar.
 SureSelect Wash Buffer 2 Nicht verfügbar.
 SureSelect RNase Block Nicht verfügbar.
 SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer Nicht verfügbar.
 SureSelect Hyb 3 Nicht verfügbar.
 SureSelect Block 2 Nicht verfügbar.
 SureSelect Indexing Block 1 Nicht verfügbar.
 SureSelect Indexing Block 3 Nicht verfügbar.
 SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer Nicht verfügbar.
 SureSelect XT 8 bp Indexes Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Relative Dichte	:	10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.	
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.	
		Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.	
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.	
		T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.	
		T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.	
		dNTP Mix	Nicht verfügbar.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht verfügbar.	
		Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.	
		dATP	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Adaptor	Nicht verfügbar.	
		Oligo Mix		
		SureSelect Primer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
		SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.	
		SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.	
	Dampfdichte	:	10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
			5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
			Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
			T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
			T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
			T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.
		dNTP Mix	Nicht verfügbar.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht verfügbar.	
		Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.	
		dATP	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Adaptor	Nicht verfügbar.	
		Oligo Mix		
		SureSelect Primer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
		SureSelect ILM Indexing	Nicht verfügbar.	

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Post Capture Forward	
PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
Block 1	
SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
Block 3	
SureSelect ILM Index	Nicht verfügbar.
Pre Capture PCR	
Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.
Indexes	

Explosive Eigenschaften	:	10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
		Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
		T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.
		dNTP Mix	Nicht verfügbar.
		10x Klenow Polymerase	Nicht verfügbar.
		Buffer	
		Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
		dATP	Nicht verfügbar.
		SureSelect Adaptor	Nicht verfügbar.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
		SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.
		SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.
		SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.
		SureSelect Binding	Nicht verfügbar.
		Buffer	
		SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
		1	
		SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
		2	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
		SureSelect ILM Indexing	Nicht verfügbar.
		Post Capture Forward	
		PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
		SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
		SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
		Block 1	
		SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
		Block 3	
		SureSelect ILM Index	Nicht verfügbar.
		Pre Capture PCR	
		Reverse Primer	
		SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.
		Indexes	
Oxidierende Eigenschaften	:	10X End Repair Buffer	Nicht verfügbar.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht verfügbar.
		Klenow DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
		T4 DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
		T4 Polynucleotide Kinase	Nicht verfügbar.
		dNTP Mix	Nicht verfügbar.
		10x Klenow Polymerase	Nicht verfügbar.
		Buffer	
		Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
		dATP	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

SureSelect Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht verfügbar.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.

Partikeleigenschaften

Mediane Partikelgröße

10X End Repair Buffer	Nicht anwendbar.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
dNTP Mix	Nicht anwendbar.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht anwendbar.
Exo(-) Klenow dATP	Nicht anwendbar.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp	Nicht anwendbar.
Indexes	

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	:	10X End Repair Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Klenow DNA Polymerase	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.
		T4 DNA Polymerase	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		T4 Polynucleotide Kinase	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		dNTP Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Exo(-) Klenow	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		dATP	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Hyb 1	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Hyb 2	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Hyb 4	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 2	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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Hyb 3	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Block 2	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Indexing Block 1	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Indexing Block 3	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

SureSelect Primer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Hyb 1	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Hyb 2	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Hyb 3	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Block 2	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Indexing Block 1	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Indexing Block 3	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

: 10X End Repair Buffer	Keine spezifischen Daten.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine spezifischen Daten.
Klenow DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
T4 DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
T4 Polynucleotide Kinase	Keine spezifischen Daten.
dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
10x Klenow Polymerase Buffer	Keine spezifischen Daten.
Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
dATP	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 4	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Block 1	
SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
Block 3	
SureSelect ILM Index	Keine spezifischen Daten.
Pre Capture PCR	
Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp	Keine spezifischen Daten.
Indexes	

10.5 Unverträgliche Materialien

: 10X End Repair Buffer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Klenow DNA Polymerase	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
T4 DNA Ligase	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
T4 DNA Polymerase	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
T4 Polynucleotide Kinase	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
dNTP Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
10x Klenow Polymerase Buffer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Exo(-) Klenow	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
dATP	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Primer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Hyb 1	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Hyb 2	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Hyb 4	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Binding Buffer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Wash Buffer 1	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Wash Buffer 2	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect RNase Block	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Hyb 3	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Block 2	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Indexing Block 1	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect Indexing Block 3	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
SureSelect XT 8 bp	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Indexes unverträglich sein.

**10.6 Gefährliche
Zersetzungsprodukte**

:	10X End Repair Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Klenow DNA Polymerase	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	T4 DNA Ligase	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	T4 DNA Polymerase	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	T4 Polynucleotide Kinase	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	dNTP Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Exo(-) Klenow	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	dATP	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Primer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Hyb 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Hyb 2	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Hyb 4	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Binding Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Wash Buffer 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Wash Buffer 2	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect RNase Block	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Hyb 3	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Block 2	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Indexing Block 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect Indexing Block 3	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität**

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Dosis	Exposition
SureSelect Hyb 1 Natriumdihydrogenorthosphat	LD50 Dermal LD50 Oral	Kaninchen Ratte	>7940 mg/kg 8290 mg/kg	- -
SureSelect Hyb 2 Edetinsäure	LD50 Oral	Ratte	4500 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)
10X End Repair Buffer 10X End Repair Buffer (R*,R*)-1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	32467.5 500	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
SureSelect Hyb 1 Natriumdihydrogenorthosphat	8290	N/A	N/A	N/A	N/A
SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 2 Edetinsäure	N/A 4500	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	10.3 1.5

Reizung/Verätzung

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Punktzahl	Exposition	Beobachtung
SureSelect Hyb 1 Natriumdihydrogenorthosphat	Augen - Mildes Reizmittel	Kaninchen	-	150 mg	-

Sensibilisierender Stoff

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

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Kategorie	Expositionsweg	Zielorgane
10X End Repair Buffer (R*,R*)-1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	Kategorie 3	-	Atemwegsreizung

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Kategorie	Expositionsweg	Zielorgane
SureSelect Hyb 2 Edetinsäure	Kategorie 2	Einatmen	Atemwege

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

**Angaben zu
wahrscheinlichen
Expositionswegen**

10X End Repair Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
Klenow DNA Polymerase	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
T4 DNA Ligase	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
T4 DNA Polymerase	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
T4 Polynucleotide Kinase	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
dNTP Mix	Nicht verfügbar.
10x Klenow Polymerase Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
Exo(-) Klenow dATP	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen. Nicht verfügbar.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 2	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
SureSelect Hyb 4	Nicht verfügbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
SureSelect RNase Block	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 3	Nicht verfügbar.
SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing Block 1	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ, Augen.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Nicht verfügbar.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit**Inhalativ**

10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: 10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Hautkontakt	:	10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	Augenkontakt	:	10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 2	Verursacht schwere Augenreizung.	
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect ILM Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Post Capture Forward	
PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Block 1	
SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Block 3	
SureSelect ILM Index	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Pre Capture PCR	
Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Indexes	

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Inhalativ	:	10X End Repair Buffer	Keine spezifischen Daten.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine spezifischen Daten.
		Klenow DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
		T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
		T4 DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
		T4 Polynucleotide Kinase	Keine spezifischen Daten.
		dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
		10x Klenow Polymerase	Keine spezifischen Daten.
		Buffer	
		Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
		dATP	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Adaptor	Keine spezifischen Daten.
		Oligo Mix	
		SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Hyb 1	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Hyb 2	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Hyb 4	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Binding	Keine spezifischen Daten.
		Buffer	
		SureSelect Wash Buffer	Keine spezifischen Daten.
		1	
		SureSelect Wash Buffer	Keine spezifischen Daten.
		2	
		SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect ILM Indexing	Keine spezifischen Daten.
		Post Capture Forward	
		PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
		Block 1	
		SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
		Block 3	
		SureSelect ILM Index	Keine spezifischen Daten.
		Pre Capture PCR	
		Reverse Primer	
		SureSelect XT 8 bp	Keine spezifischen Daten.
		Indexes	
Verschlucken	:	10X End Repair Buffer	Keine spezifischen Daten.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine spezifischen Daten.
		Klenow DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
		T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
		T4 DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
		T4 Polynucleotide Kinase	Keine spezifischen Daten.
		dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
		10x Klenow Polymerase	Keine spezifischen Daten.
		Buffer	
		Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Hautkontakt

dATP	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Adaptor	Keine spezifischen Daten.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 4	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Binding	Keine spezifischen Daten.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect ILM Indexing	Keine spezifischen Daten.
Post Capture Forward	
PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
Block 1	
SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
Block 3	
SureSelect ILM Index	Keine spezifischen Daten.
Pre Capture PCR	
Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp	Keine spezifischen Daten.
Indexes	
: 10X End Repair Buffer	Keine spezifischen Daten.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine spezifischen Daten.
Klenow DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
T4 DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
T4 Polynucleotide Kinase	Keine spezifischen Daten.
dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
10x Klenow Polymerase	Keine spezifischen Daten.
Buffer	
Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
dATP	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Adaptor	Keine spezifischen Daten.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 4	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Binding	Keine spezifischen Daten.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect ILM Indexing	Keine spezifischen Daten.
Post Capture Forward	
PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
Block 1	
SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
Block 3	
SureSelect ILM Index	Keine spezifischen Daten.
Pre Capture PCR	

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
Augenkontakt	: 10X End Repair Buffer	Keine spezifischen Daten.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Klenow DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	T4 Polynucleotide Kinase	Keine spezifischen Daten.
	dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Exo(-) Klenow dATP	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 2	Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Tränenfluss Rötung
	SureSelect Hyb 4	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR	Keine spezifischen Daten.
	Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	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

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Allgemein	:	10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 2	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.	
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	Karzinogenität	:	10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3 SureSelect Block 2 SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3 SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Mutagenität	: 10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Exo(-) Klenow dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Primer SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. 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 RNase Block SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3 SureSelect Block 2 SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3 SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Reproduktionstoxizität	: 10X End Repair Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Klenow DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 Polynucleotide Kinase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Exo(-) Klenow	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

dATP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Adaptor	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Oligo Mix	
SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften

Nicht verfügbar.

11.2.2 Sonstige Angaben

10X End Repair Buffer	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.
Klenow DNA Polymerase	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.
10x Klenow Polymerase Buffer	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.
Exo(-) Klenow	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.
SureSelect RNase Block	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Exposition
10X End Repair Buffer (R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	Akut LC50 27000 µg/l Frischwasser	Daphnie - <i>Daphnia magna</i>	48 Stunden
SureSelect Hyb 1 Natriumdihydrogenorthosphat	Akut LC50 720 ppm Frischwasser	Fisch - <i>Gambusia affinis</i> - Adultus	96 Stunden
SureSelect Hyb 2 Edetinsäure	Akut EC50 >60 mg/l Frischwasser Akut EC50 113000 µg/l Frischwasser Akut LC50 129000 µg/l Frischwasser	Algen - <i>Raphidocelis subcapitata</i> Daphnie - <i>Daphnia magna</i> - Neugeborenes Fisch - <i>Ictalurus punctatus</i> - Sämling	72 Stunden 48 Stunden 96 Stunden


12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Nicht verfügbar.

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Aquatische Halbwertszeit	Photolyse	Biologische Abbaubarkeit
 SureSelect Hyb 2 Edetinsäure	-	-	Nicht leicht

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	LogP _{ow}	BCF	Potential
 SureSelect Hyb 2 Edetinsäure	-	1.8	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 Endokrinschädliche Eigenschaften

Nicht verfügbar.

12.7 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 oder ID-Nummer	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	Nein.	Nein.	Nein.

zusätzliche Angaben

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

Produkt / Name des Inhaltsstoffs	Identifikatoren	Benennung [Vewendung]
 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 2		3

Etikett :

10X End Repair Buffer	Nicht anwendbar.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Nicht anwendbar.
Klenow DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
T4 DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
T4 Polynucleotide Kinase	Nicht anwendbar.
dNTP Mix	Nicht anwendbar.
10x Klenow Polymerase Buffer	Nicht anwendbar.
Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
dATP	Nicht anwendbar.
SureSelect Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect ILM Indexing Post	Nicht anwendbar.
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
SureSelect ILM Index Pre	Nicht anwendbar.
Capture PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.

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

Lagerklasse (TRGS 510) :

10X End Repair Buffer	12
5X T4 DNA Ligase Buffer	12
Klenow DNA Polymerase	12
T4 DNA Ligase	12
T4 DNA Polymerase	12
T4 Polynucleotide Kinase	12
dNTP Mix	12
10x Klenow Polymerase	12
Buffer	
Exo(-) Klenow	12
dATP	12
SureSelect Adaptor Oligo Mix	12
SureSelect Primer	12
SureSelect Hyb 1	12
SureSelect Hyb 2	12
SureSelect Hyb 4	12
SureSelect Binding Buffer	12
SureSelect Wash Buffer 1	12
SureSelect Wash Buffer 2	12
SureSelect RNase Block	12
SureSelect ILM Indexing Post	12
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	12
SureSelect Block 2	12
SureSelect Indexing Block 1	12
SureSelect Indexing Block 3	12
SureSelect ILM Index Pre	12
Capture PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	12

Störfallverordnung

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Störfallverordnung.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Wassergefährdungsklasse	:	10X End Repair Buffer	1
		5X T4 DNA Ligase Buffer	1
		Klenow DNA Polymerase	2
		T4 DNA Ligase	1
		T4 DNA Polymerase	2
		T4 Polynucleotide Kinase	1
		dNTP Mix	3
		10x Klenow Polymerase Buffer	1
		Exo(-) Klenow	1
		dATP	2
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	nwg
		SureSelect Primer	1
		SureSelect Hyb 1	1
		SureSelect Hyb 2	2
		SureSelect Hyb 4	1
		SureSelect Binding Buffer	1
		SureSelect Wash Buffer 1	1
		SureSelect Wash Buffer 2	1
		SureSelect RNase Block	1
		SureSelect ILM Indexing Post	1
		Capture Forward PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	2
		SureSelect Block 2	1
		SureSelect Indexing Block 1	2
		SureSelect Indexing Block 3	1
		SureSelect ILM Index Pre	1
		Capture PCR Reverse Primer	
		SureSelect XT 8 bp Indexes	nwg

Technische Anleitung Luft :  A-Luft Nummer 5.2.5: 15-15.2%

AOX : Das Produkt enthält organisch gebundene Halogene und kann 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 Inkenntnissetzung (PIC)

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

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

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)

Einstufung	Begründung
☑ SureSelect Hyb 2 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373	Rechenmethode Rechenmethode

Volltext der abgekürzten H-Sätze

☑ TOX End Repair Buffer H302 H315 H319 H335 H412	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann die Atemwege reizen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
SureSelect Hyb 1 H319	Verursacht schwere Augenreizung.
SureSelect Hyb 2 H319 H332 H373	Verursacht schwere Augenreizung. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

☑ TOX End Repair Buffer Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 3 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	AKUTE TOXIZITÄT - Kategorie 4 LANGFRISTIG (CHRONISCH) GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 3 SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2 ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2 SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) - Kategorie 3
SureSelect Hyb 1 Eye Irrit. 2	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2
SureSelect Hyb 2 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 STOT RE 2	AKUTE TOXIZITÄT - Kategorie 4 SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2 SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (WIEDERHOLTE EXPOSITION) - Kategorie 2

Ausgabedatum/ : 12/03/2024

Überarbeitungsdatum

Datum der letzten : 03/03/2021

Ausgabe

Version : 6

Hinweis für den Leser

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

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.