

SICHERHEITSDATENBLATT



SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname	:	SureSelect ^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A
Teile-Nr. (Chemikalien-Kit)	:	G7564A
Teile-Nr.	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect RNA Library <u>5500-0134</u>
		Prep. ILM (Pre PCR)
		Fragmentation Mix 5190-6366
		SureSelect Ligation 5190-3802
		Master Mix
		Second Strand Enzyme Mix 5190-7762
		dA Tailing Master Mix 5190-6369
		PCR Master Mix 5190-6371
		First Strand Master Mix 5190-6367
		Uracil DNA Glycosylase (UDG) 5190-6372
		SureSelect Oligo 5190-6370
		Adaptor Mix
		SureSelect Primer 5190-4933
		8bp Indexes A01-H02 Verschiedene*
		ILM Reverse PCR Primer 5190-6373
		ILM Post-Capture PCR Primer 5190-6374
		Second Strand Oligo Mix 5190-7763
		<u>SureSelect Target</u> <u>5190-6261</u>
		<u>Enrichment Box2, 16RXN</u>
		SureSelect RNase Block 5190-4383
		SureSelect Indexing Block 1 5190-4427
		SureSelect Block 2 5190-4381
		SureSelect Indexing Block 3 5190-4445
		SureSelect Hyb 3 5190-4382
		<u>SureSelect Target</u> <u>5190-8645</u>
		<u>Enrichment Box 1, 16Rxn</u>
		SureSelect Hyb 1 5190-4396
		SureSelect Hyb 2 5190-4397
		SureSelect Hyb 4 5190-4406
		SureSelect Binding Buffer 5190-4399
		SureSelect Wash Buffer 1 5190-4400
		SureSelect Wash Buffer 2 5190-4401

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

Identifizierte Verwendungen : Analytische Reagenzie.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

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

Fragmentation Mix	0.33 ml (16 Reaktionen)
SureSelect Ligation Master Mix	0.08 ml (16 Reaktionen)
Second Strand Enzyme Mix	0.4 ml (16 Reaktionen)
dA Tailing Master Mix	0.35 ml (16 Reaktionen)
PCR Master Mix	0.88 ml (16 Reaktionen)
First Strand Master Mix	0.14 ml (16 Reaktionen)
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	0.02 ml (16 Reaktionen)
SureSelect Oligo Adaptor Mix	0.09 ml (16 Reaktionen)
SureSelect Primer	0.3 ml
8bp Indexes A01–H02	16 x 0.015 ml (2 Reaktionen)
ILM Reverse PCR Primer	0.018 ml (16 Reaktionen)
ILM Post-Capture PCR Primer	0.018 ml (16 Reaktionen)
Second Strand Oligo Mix	0.08 ml (16 Reaktionen)
SureSelect RNase Block	0.016 ml
SureSelect Indexing Block 1	0.3 ml
SureSelect Block 2	0.3 ml
SureSelect Indexing Block 3	0.375 ml
SureSelect Hyb 3	0.16 ml
SureSelect Hyb 1	0.4 ml
SureSelect Hyb 2	1.25 ml
SureSelect Hyb 4	1.25 ml
SureSelect Binding Buffer	13.2 ml
SureSelect Wash Buffer 1	8 ml
SureSelect Wash Buffer 2	24 ml

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

Anmerkung * : Ein Kit bestehend aus den folgenden Teilenummern: 5500-0134; 5190-6261; 5190-8645
*8bp Indexes A01–H02: 5190-7912, 5190-7913, 5190-7914, 5190-7915, 5190-7916, 5190-7917, 5190-7918, 5190-7919, 5190-7920, 5190-7921, 5190-7922, 5190-7923, 5190-7924, 5190-7925, 5190-7926, 5190-7927

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Produktdefinition	: Fragmentation Mix	Gemisch	
	SureSelect Ligation Master Mix	Gemisch	
	Second Strand Enzyme Mix	Gemisch	
	dA Tailing Master Mix	Gemisch	
	PCR Master Mix	Gemisch	
	First Strand Master Mix	Gemisch	
	Uracil DNA Glycosylase	Gemisch	

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

(UDG)	
SureSelect Oligo	Gemisch
Adaptor Mix	
SureSelect Primer	Gemisch
8bp Indexes A01–H02	Gemisch
ILM Reverse PCR Primer	Gemisch
ILM Post-Capture PCR Primer	Gemisch
Second Strand Oligo Mix	Gemisch
SureSelect RNase Block	Gemisch
SureSelect Indexing Block 1	
SureSelect Block 2	Gemisch
SureSelect Indexing Block 3	Gemisch
SureSelect Hyb 3	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



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

SureSelect Hyb 2

H373 SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (WIEDERHOLTE EXPOSITION) Kategorie 2

Fragmentation Mix	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Ligation Master Mix	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
Second Strand Enzyme Mix	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
dA Tailing Master Mix	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
PCR Master Mix	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
First Strand Master Mix	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
SureSelect Oligo Adaptor 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.
8bp Indexes A01–H02	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
ILM Reverse PCR Primer	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
ILM Post-Capture PCR Primer	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.
Second Strand Oligo Mix	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 Indexing Block 1	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 3	Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SureSelect Hyb 3	1272/2008 und deren Änderungen. 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.
Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität	:  SureSelect Ligation Master Mix Second Strand Enzyme Mix dA Tailing Master Mix PCR Master Mix First Strand Master Mix Uracil DNA Glycosylase (UDG) SureSelect RNase Block SureSelect Hyb 3 SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer
	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 10 - 30% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 10 - 30% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 10 - 30% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: > 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 10 - 30% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 10 - 30% 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 inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität	:  SureSelect Hyb 3 SureSelect Hyb 4
	Enthält 2 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung Enthält 1 % 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




SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SureSelect Hyb 4	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Binding	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Sicherheitshinweise

Prävention

:  Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
8bp Indexes A01–H02	Nicht anwendbar.
ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
Second Strand Oligo Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 2	P260 - Dampf nicht einatmen.
SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

Reaktion

:  Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
8bp Indexes A01–H02	Nicht anwendbar.
ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
Second Strand Oligo Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	Block 1	
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Hyb 2	P314 - Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.
	SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
	SureSelect Binding	Nicht anwendbar.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
Lagerung	: Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
	PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
	First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Nicht anwendbar.
	ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	Second Strand Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect Indexing	Nicht anwendbar.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	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.
Entsorgung	: Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
	PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
	First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Primer	Nicht anwendbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

8bp Indexes A01–H02	Nicht anwendbar.
ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
Second Strand Oligo Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 3	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 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.

Gefährliche Inhaltsstoffe : SureSelect Hyb 2 - Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat
 SureSelect Hyb 4 Nicht anwendbar.

Ergänzende Kennzeichnungselemente : Fragmentation Mix Nicht anwendbar.
 SureSelect Ligation Master Mix Nicht anwendbar.
 Second Strand Enzyme Mix Nicht anwendbar.
 dA Tailing Master Mix Nicht anwendbar.
 PCR Master Mix Nicht anwendbar.
 First Strand Master Mix Nicht anwendbar.
 Uracil DNA Glycosylase (UDG) Nicht anwendbar.
 SureSelect Oligo Adaptor Mix Nicht anwendbar.
 SureSelect Primer Nicht anwendbar.
 8bp Indexes A01–H02 Nicht anwendbar.
 ILM Reverse PCR Primer Nicht anwendbar.
 ILM Post-Capture PCR Primer Nicht anwendbar.
 Second Strand Oligo Mix Nicht anwendbar.
 SureSelect RNase Block Nicht anwendbar.
 SureSelect Indexing Block 1 Nicht anwendbar.
 SureSelect Block 2 Nicht anwendbar.
 SureSelect Indexing Block 3 Nicht anwendbar.
 SureSelect Hyb 3 Nicht anwendbar.
 SureSelect Hyb 1 Nicht anwendbar.
 SureSelect Hyb 2 Nicht anwendbar.
 SureSelect Hyb 4 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
 SureSelect Binding Buffer Nicht anwendbar.
 SureSelect Wash Buffer 1 Nicht anwendbar.
 SureSelect Wash Buffer 2 Nicht anwendbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse	:	Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
		Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
		dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
		PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
		First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		8bp Indexes A01–H02	Nicht anwendbar.
		ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
		ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		Second Strand Oligo Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 3	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.

Spezielle Verpackungsanforderungen

Tastbarer Warnhinweis	:	Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
		Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
		dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
		PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
		First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		8bp Indexes A01–H02	Nicht anwendbar.
		ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
		ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		Second Strand Oligo Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	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

Fragmentation Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Ligation Master Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Second Strand Enzyme Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
dA Tailing Master Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
PCR Master Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
First Strand Master Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Oligo Adaptor 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.
8bp Indexes A01–H02	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
ILM Reverse PCR Primer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
ILM Post-Capture PCR Primer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Second Strand Oligo Mix	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 Indexing Block 1	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.
SureSelect Indexing Block 3	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 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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen	:	Fragmentation Mix	Keine bekannt.
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine bekannt.
		Second Strand Enzyme Mix	Keine bekannt.
		dA Tailing Master Mix	Keine bekannt.
		PCR Master Mix	Keine bekannt.
		First Strand Master Mix	Keine bekannt.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine bekannt.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine bekannt.
		SureSelect Primer	Keine bekannt.
		8bp Indexes A01–H02	Keine bekannt.
		ILM Reverse PCR Primer	Keine bekannt.
		ILM Post-Capture PCR Primer	Keine bekannt.
		Second Strand Oligo Mix	Keine bekannt.
		SureSelect RNase Block	Keine bekannt.
		SureSelect Indexing Block 1	Keine bekannt.
		SureSelect Block 2	Keine bekannt.
		SureSelect Indexing Block 3	Keine bekannt.
		SureSelect Hyb 3	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.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe	:	Fragmentation Mix	Gemisch
		SureSelect Ligation Master Mix	Gemisch
		Second Strand Enzyme Mix	Gemisch
		dA Tailing Master Mix	Gemisch
		PCR Master Mix	Gemisch
		First Strand Master Mix	Gemisch
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Gemisch
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Gemisch
		SureSelect Primer	Gemisch
		8bp Indexes A01–H02	Gemisch
		ILM Reverse PCR Primer	Gemisch
		ILM Post-Capture PCR Primer	Gemisch
		Second Strand Oligo Mix	Gemisch
		SureSelect RNase Block	Gemisch
		SureSelect Indexing Block 1	Gemisch
		SureSelect Block 2	Gemisch
		SureSelect Indexing Block 3	Gemisch
		SureSelect Hyb 3	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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Einstufung	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte, M-Faktoren und ATEs	Typ
SureSelect Ligation Master Mix					
Glycerol	EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥25 - ≤50	Nicht eingestuft.	-	[1]
Polyethylenglykole	EG: 500-038-2 CAS: 25322-68-3	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	-	[1]
Second Strand Enzyme Mix					
Glycerol	EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	-	[1]
dA Tailing Master Mix					
Glycerol	EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	-	[1]
Polyethylenglykole	EG: 500-038-2 CAS: 25322-68-3	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	-	[1]
PCR Master Mix					
Glycerol	EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤10	Nicht eingestuft.	-	[1]
First Strand Master Mix					
Glycerol	EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	-	[1]
Uracil DNA Glycosylase (UDG)					
Glycerol	EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	-	[1]
SureSelect RNase Block					
Glycerol	EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	-	[1]
SureSelect Hyb 2					
Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat	EG: 205-358-3 CAS: 139-33-3	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (Atemwege) (Einatmen)	ATE [Oral] = 2000 mg/kg ATE [Inhalation (Stäube und Nebel)] = 1.5 mg/l	[1]

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

<p>SureSelect Hyb 4</p> <p>Schwefelsäure monododecylester-Natriumsalz (1:1)</p>	<p>CAS: 8012-56-4</p>	<p>≤3</p>	<p>Acute Tox. 4, H302</p> <p>Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.</p>	<p>ATE [Oral] = 1288 mg/kg</p>	<p>[1]</p>
--	-----------------------	-----------	---	--------------------------------	------------

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

Typ

SureSelect Ligation Master Mix	[1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
Second Strand Enzyme Mix	[1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
dA Tailing Master Mix	[1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
PCR Master Mix	[1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
First Strand Master Mix	[1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	[1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
SureSelect RNase Block	[1] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
SureSelect Hyb 2	[1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich
SureSelect Hyb 4	[1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich

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	: Fragmentation 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 Ligation Master 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.
	Second Strand Enzyme Mix	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	dA Tailing Master 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.
	PCR Master 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.
	First Strand Master 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.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	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 Oligo Adaptor 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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
8bp Indexes A01–H02	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.
ILM Reverse 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.
ILM Post-Capture 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.
Second Strand 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 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 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 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 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 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 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. Nach einer Exposition oder bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.
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 Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
SureSelect Wash Buffer 1	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
SureSelect Wash Buffer 2	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Inhalativ

: Fragmentation Mix

Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.

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 Ligation Master 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.

Second Strand Enzyme Mix

Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

dA Tailing Master 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.

PCR Master 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.

First Strand Master 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.

Uracil DNA Glycosylase (UDG)

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 Oligo Adaptor 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.

8bp Indexes A01–H02

Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

ILM Reverse PCR 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.

ILM Post-Capture PCR 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.

Second Strand 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 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 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 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.

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 Hyb 3

Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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 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.

Hautkontakt

:  Fragmentation Mix

Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

SureSelect Ligation Master Mix

Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Second Strand Enzyme Mix

Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

dA Tailing Master Mix

Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

PCR Master Mix

Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

First Strand Master Mix

Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Uracil DNA Glycosylase (UDG)

Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

SureSelect Oligo Adaptor Mix


Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

SureSelect Primer

Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

8bp Indexes A01–H02	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
ILM Reverse PCR Primer	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
ILM Post-Capture PCR Primer	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
Second Strand Oligo Mix	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect RNase Block	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect Indexing Block 1	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect Block 2	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect Indexing Block 3	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect Hyb 3	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect Hyb 1	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect Hyb 2	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	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect Binding Buffer	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect Wash Buffer 1	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
SureSelect Wash Buffer 2	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.
Verschlucken :  Fragmentation 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 Ligation Master 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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Second Strand Enzyme Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
dA Tailing Master 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.
PCR Master 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.
First Strand Master 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.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	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 Oligo Adaptor 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.
8bp Indexes A01–H02	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.
ILM Reverse PCR 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.
ILM Post-Capture PCR 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.
Second Strand Oligo Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein,

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	<p>kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
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 Indexing Block 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 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 medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
SureSelect Indexing Block 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 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 Hyb 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 Hyb 2	<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	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff</p>

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Buffer	verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Wash Buffer 1	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Wash Buffer 2	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Schutz der Ersthelfer	: Fragmentation Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Ligation Master Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Second Strand Enzyme Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	dA Tailing Master Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	PCR Master Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	First Strand Master Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Oligo Adaptor 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.
	8bp Indexes A01–H02	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	ILM Reverse PCR Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Second Strand Oligo Mix	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 Indexing Block 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

SureSelect Block 2	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 Hyb 3	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 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.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Augenkontakt	:	Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Hyb 3	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	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Inhalativ	: Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	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.
Hautkontakt	: Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	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.
Verschlucken	: Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	
	SureSelect Hyb 3	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.

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt	: Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	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.
Inhalativ	: Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
	8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	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.
Hautkontakt	: Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	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.
Verschlucken	: Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Hyb 3	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.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	:	Fragmentation Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		SureSelect Ligation Master Mix	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
		Second Strand Enzyme Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		dA Tailing Master Mix	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
		PCR Master Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		First Strand Master Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		SureSelect Oligo Adaptor 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.
		8bp Indexes A01–H02	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		ILM Reverse PCR Primer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		ILM Post-Capture PCR Primer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		Second Strand Oligo Mix	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 Indexing Block 1	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		SureSelect Block 2	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.
		SureSelect Hyb 3	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
		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

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		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.
Besondere Behandlungen	: Fragmentation Mix	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besondere Behandlung.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine besondere Behandlung.
	dA Tailing Master Mix	Keine besondere Behandlung.
	PCR Master Mix	Keine besondere Behandlung.
	First Strand Master Mix	Keine besondere Behandlung.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Primer	Keine besondere Behandlung.
	8bp Indexes A01–H02	Keine besondere Behandlung.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine besondere Behandlung.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besondere Behandlung.
	Second Strand Oligo Mix	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect RNase Block	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Block 2	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Hyb 3	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Hyb 1	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Hyb 2	Keine besondere Behandlung.
SureSelect Hyb 4	Keine besondere Behandlung.	
SureSelect Binding Buffer	Keine besondere Behandlung.	
SureSelect Wash Buffer 1	Keine besondere Behandlung.	
SureSelect Wash Buffer 2	Keine besondere Behandlung.	

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: Fragmentation Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	SureSelect Ligation Master Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Second Strand Enzyme Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	dA Tailing Master Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	PCR Master Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

First Strand Master Mix	Feuer geeignet ist. Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
8bp Indexes A01–H02	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
ILM Reverse PCR Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
ILM Post-Capture PCR Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Second Strand Oligo Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect RNase Block	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Indexing Block 1	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 Block 3	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Hyb 3	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 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.
Ungeeignete Löschmittel : Fragmentation Mix	Keine bekannt.
SureSelect Ligation Master Mix	Keine bekannt.
Second Strand Enzyme Mix	Keine bekannt.
dA Tailing Master Mix	Keine bekannt.
PCR Master Mix	Keine bekannt.
First Strand Master Mix	Keine bekannt.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine bekannt.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine bekannt.
SureSelect Primer	Keine bekannt.
8bp Indexes A01–H02	Keine bekannt.
ILM Reverse PCR Primer	Keine bekannt.
ILM Post-Capture PCR Primer	Keine bekannt.
Second Strand Oligo Mix	Keine bekannt.
SureSelect RNase Block	Keine bekannt.
SureSelect Indexing Block 1	Keine bekannt.
SureSelect Block 2	Keine bekannt.
SureSelect Indexing	Keine bekannt.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Block 3	
SureSelect Hyb 3	Keine bekannt.
SureSelect Hyb 1	Keine bekannt.
SureSelect Hyb 2	Keine bekannt.
SureSelect Hyb 4	Keine bekannt.
SureSelect Binding	Keine bekannt.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	Keine bekannt.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen

: Fragmentation Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Ligation Master Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Second Strand Enzyme Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
dA Tailing Master Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
PCR Master Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
First Strand Master Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Oligo Adaptor 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.
8bp Indexes A01–H02	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
ILM Reverse PCR Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
ILM Post-Capture PCR Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Second Strand Oligo Mix	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 Indexing Block 1	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 3	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 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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Gefährliche Verbrennungsprodukte	Fragmentation Mix SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten. Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen
	Second Strand Enzyme Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
	dA Tailing Master Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen
	PCR Master Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	First Strand Master Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
	8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 3	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Schwefeloxide halogenierte Verbindungen Carbonylhalogenid	
SureSelect Hyb 1	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Phosphoroxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide	
SureSelect Hyb 2	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören:	

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Metalloxide/Oxide
SureSelect Hyb 4	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Schwefeloxide Metalloxide/Oxide
SureSelect Binding Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: Fragmentation 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 Ligation Master 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.
	Second Strand Enzyme Mix	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	dA Tailing Master 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.
	PCR Master 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.
	First Strand Master 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.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	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 Oligo Adaptor 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.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
8bp Indexes A01–H02	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.
ILM Reverse 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.
ILM Post-Capture 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.
Second Strand 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 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 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 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 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 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 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

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

SureSelect Binding Buffer		trainiert wurden. Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect 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.
: Fragmentation Mix		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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Ligation Master Mix		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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Second Strand Enzyme Mix		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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
dA Tailing Master Mix		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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
PCR Master Mix		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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
First Strand Master Mix		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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)		Feuerwehrlaute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrlaute (einschließlich Helm,

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
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 Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
8bp Indexes A01–H02	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
ILM Reverse PCR 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 Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
ILM Post-Capture PCR 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 Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
Second Strand Oligo Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
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 Grundschutz 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 Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Block 2	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	<p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Indexing Block 3	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Hyb 3	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Hyb 1	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Hyb 2	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Hyb 4	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle
geschultes Personal

: Fragmentation 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 Ligation
Master 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.

Second Strand Enzyme
Mix

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.

dA Tailing Master 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.

PCR Master 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.

First Strand Master 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.

Uracil DNA Glycosylase
(UDG)

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 Oligo
Adaptor 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.

8bp Indexes A01–H02

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.

ILM Reverse PCR Primer

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	<p>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>
ILM Post-Capture 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>
Second Strand Oligo Mix	<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 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. 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 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 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 Hyb 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 Hyb 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. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.</p>

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	SureSelect Hyb 4	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 Binding 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.
	SureSelect Wash Buffer 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. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	SureSelect Wash Buffer 2	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.
Einsatzkräfte	: Fragmentation Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	SureSelect Ligation Master 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".
	Second Strand Enzyme 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".
	dA Tailing Master 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".
	PCR Master 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".
	First Strand Master 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".
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	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 Oligo Adaptor Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	SureSelect 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".
	8bp Indexes A01–H02	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

ILM Reverse PCR Primer	ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch 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".
ILM Post-Capture 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".
Second Strand Oligo Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
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 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 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 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 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 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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

<p>6.2 Umweltschutzmaßnahmen</p>	<p>: Fragmentation 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>SureSelect Ligation Master 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>Second Strand Enzyme 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>dA Tailing Master 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>PCR Master 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>First Strand Master 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>Uracil DNA Glycosylase (UDG)</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>SureSelect Oligo Adaptor 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>SureSelect Primer</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>8bp Indexes A01–H02</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>ILM Reverse PCR Primer</p>	<p>Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich,</p>

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	<p>Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).</p>
ILM Post-Capture PCR Primer	<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>
Second Strand Oligo Mix	<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>
SureSelect RNase Block	<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>
SureSelect Indexing Block 1	<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>
SureSelect Block 2	<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>
SureSelect Indexing Block 3	<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>
SureSelect Hyb 3	<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>
SureSelect Hyb 1	<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>
SureSelect Hyb 2	<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>
SureSelect Hyb 4	<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</p>

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Binding Buffer	Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
SureSelect Wash Buffer 1	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
SureSelect Wash Buffer 2	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden	: Fragmentation 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 Ligation Master 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.
	Second Strand Enzyme Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	dA Tailing Master 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.
	PCR Master 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.
	First Strand Master 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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Uracil DNA Glycosylase (UDG)	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 Oligo Adaptor 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.
8bp Indexes A01–H02	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.
ILM Reverse 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.
ILM Post-Capture 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.
Second Strand 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 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 Indexing Block 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.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	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 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 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 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 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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

SureSelect Ligation Master Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Second Strand Enzyme Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
dA Tailing Master Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
PCR Master Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
First Strand Master Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	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 Oligo Adaptor Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect 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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
8bp Indexes A01–H02	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.
ILM Reverse 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.
ILM Post-Capture 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.
Second Strand Oligo Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
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 Indexing Block 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 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 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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
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 Hyb 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 Hyb 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 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.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Lagerung

: Fragmentation 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 Ligation Master 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.

Second Strand Enzyme Mix

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

dA Tailing Master 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.

PCR Master 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.
First Strand Master 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.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	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 Oligo Adaptor 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 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.
8bp Indexes A01–H02	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.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	<p>unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Block 2	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Indexing Block 3	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Hyb 3	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Hyb 1	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Hyb 2	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im</p>

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	<p>Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Hyb 4	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen

Fragmentation Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Ligation Master Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
Second Strand Enzyme Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
dA Tailing Master Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
PCR Master Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
First Strand Master Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Primer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
8bp Indexes A01–H02	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
ILM Reverse PCR Primer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
ILM Post-Capture PCR Primer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
Second Strand Oligo Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect RNase Block	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Indexing Block 1	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Block 2	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Indexing Block 3	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Hyb 3	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.

Spezifische Lösungen für den Industriesektor

Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Block 3	
SureSelect Hyb 3	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.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
<p>SureSelect Ligation Master Mix Glycerol</p> <p>Polyethylenglykole</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 10/2021). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 7/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p> <p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 10/2021). Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 7/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>Second Strand Enzyme Mix Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 10/2021). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 7/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>dA Tailing Master Mix Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 10/2021). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 7/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Polyethylenglykole	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 10/2021). Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 7/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
PCR Master Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 10/2021). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 7/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
First Strand Master Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 10/2021). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 7/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
Uracil DNA Glycosylase (UDG) Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 10/2021). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 7/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
SureSelect RNase Block Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 10/2021). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 7/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion

Biologische Expositionsindizes

Keine bekannt.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

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

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Typ	Exposition	Wert	Population	Wirkungen
SureSelect Hyb 2 Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat	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.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

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

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Physikalischer Zustand	: Fragmentation Mix	Flüssigkeit.
	SureSelect Ligation	Flüssigkeit.
	Master Mix	
	Second Strand Enzyme	Flüssigkeit.
	Mix	
	dA Tailing Master Mix	Flüssigkeit.
	PCR Master Mix	Flüssigkeit.
	First Strand Master Mix	Flüssigkeit.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Flüssigkeit.
	SureSelect Oligo	Flüssigkeit.
	Adaptor Mix	
	SureSelect Primer	Flüssigkeit.
	8bp Indexes A01–H02	Flüssigkeit.
	ILM Reverse PCR Primer	Flüssigkeit.
	ILM Post-Capture PCR	Flüssigkeit.
	Primer	
	Second Strand Oligo Mix	Flüssigkeit.
	SureSelect RNase Block	Flüssigkeit.
	SureSelect Indexing	Flüssigkeit.
	Block 1	
	SureSelect Block 2	Flüssigkeit.
	SureSelect Indexing	Flüssigkeit.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	Flüssigkeit.
	SureSelect Hyb 1	Flüssigkeit.
	SureSelect Hyb 2	Flüssigkeit.
	SureSelect Hyb 4	Flüssigkeit.
	SureSelect Binding	Flüssigkeit.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Flüssigkeit.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Flüssigkeit.
	2	

Farbe	: Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation	Nicht verfügbar.
	Master Mix	
	Second Strand Enzyme	Nicht verfügbar.
	Mix	
	dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo	Nicht verfügbar.
	Adaptor Mix	
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	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.
Geruch	: Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
	ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	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.
Geruchsschwelle	: Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	PCR Master Mix	Nicht verfügbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
	ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	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.
Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt	: Fragmentation Mix	0°C
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	0°C
	SureSelect Primer	0°C
	8bp Indexes A01–H02	0°C
	ILM Reverse PCR Primer	0°C
	ILM Post-Capture PCR Primer	0°C
	Second Strand Oligo Mix	0°C
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	0°C
	SureSelect Block 2	0°C
	SureSelect Indexing Block 3	0°C
	SureSelect Hyb 3	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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Siedebeginn und Siedebereich	:	Fragmentation Mix	100°C	
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.	
		Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.	
		dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.	
		PCR Master Mix	Nicht verfügbar.	
		First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.	
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	100°C	
		SureSelect Primer	100°C	
		8bp Indexes A01–H02	100°C	
		ILM Reverse PCR Primer	100°C	
		ILM Post-Capture PCR Primer	100°C	
		Second Strand Oligo Mix	100°C	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Indexing Block 1	100°C	
		SureSelect Block 2	100°C	
		SureSelect Indexing Block 3	100°C	
		SureSelect Hyb 3	100°C	
		SureSelect Hyb 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Hyb 4	100°C	
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	100°C	
		SureSelect Wash Buffer 2	100°C	
	Entzündbarkeit	:	Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
			SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
			Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
			dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
			PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
			First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
			Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.	
		8bp Indexes A01–H02	Nicht anwendbar.	
		ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.	
		ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.	
		Second Strand Oligo Mix	Not applicable.	
		SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.	

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen

SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 3	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.

Flammpunkt

Name des Inhaltsstoffs	Geschlossenem Tiegel		Offenem Tiegel	
	°C	Methode	°C	Methode
SureSelect Ligation Master Mix				
Polyethylenglykole	171 bis 235		199 bis 238	
Glycerol			177	
Second Strand Enzyme Mix				
Glycerol			177	
dA Tailing Master Mix				
Polyethylenglykole	171 bis 235		199 bis 238	

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Glycerol			177	
PCR Master Mix				
Glycerol			177	
First Strand Master Mix				
Glycerol			177	
Uracil DNA Glycosylase (UDG)				
Glycerol			177	
SureSelect RNase Block				
Glycerol			177	

Selbstentzündungstemperatur :

Name des Inhaltsstoffs	°C	Methode
SureSelect Ligation Master Mix		
Polyethylenglykole	360	
Glycerol	370	
Second Strand Enzyme Mix		
Glycerol	370	
dA Tailing Master Mix		
Polyethylenglykole	360	
Glycerol	370	
PCR Master Mix		
Glycerol	370	
First Strand Master Mix		
Glycerol	370	
Uracil DNA Glycosylase (UDG)		
Glycerol	370	
SureSelect RNase Block		
Glycerol	370	
SureSelect Hyb 2		

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat	>400	EU A.16
Zersetzungstemperatur	: Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.	
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.	
	dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.	
	PCR Master Mix	Nicht verfügbar.	
	First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.	
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.	
	8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.	
	ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.	
	ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.	
	Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.	
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Hyb 3	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.	
pH-Wert	: Fragmentation Mix	8.3	
	SureSelect Ligation Master Mix	7.5	
	Second Strand Enzyme Mix	8.3	
	dA Tailing Master Mix	7.5	
	PCR Master Mix	8.8	
	First Strand Master Mix	8.3	
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Primer	7.5	
	8bp Indexes A01–H02	7	
	ILM Reverse PCR Primer	7	
	ILM Post-Capture PCR Primer	7	
	Second Strand Oligo Mix	7.5	
	SureSelect RNase Block	7.6	
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.	
	SureSelect Hyb 3	7	
	SureSelect Hyb 1	7.4	

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Viskosität

SureSelect Hyb 2	8
SureSelect Hyb 4	5.2 bis 6.2
SureSelect Binding	7.5
Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	7
SureSelect Wash Buffer 2	7
: Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 3	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.

Löslichkeit(en)

Medien	Resultat
Fragmentation Mix	
Wasser	Löslich
SureSelect Ligation Master Mix	
Wasser	Löslich
Second Strand Enzyme Mix	
Wasser	Löslich
dA Tailing Master Mix	
Wasser	Löslich
PCR Master Mix	
Wasser	Löslich
First Strand Master Mix	
Wasser	Löslich
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	
Wasser	Löslich

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

SureSelect Oligo Adaptor Mix	Wasser	Löslich
SureSelect Primer	Wasser	Löslich
8bp Indexes A01–H02	Wasser	Löslich
ILM Reverse PCR Primer	Wasser	Löslich
ILM Post-Capture PCR Primer	Wasser	Löslich
Second Strand Oligo Mix	Wasser	Löslich
SureSelect RNase Block	Wasser	Löslich
SureSelect Indexing Block 1	Wasser	Löslich
SureSelect Block 2	Wasser	Löslich
SureSelect Indexing Block 3	Wasser	Löslich
SureSelect Hyb 3	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

Verteilungskoeffizient: n- :
Octanol/Wasser

Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
8bp Indexes A01–H02	Nicht anwendbar.
ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
Second Strand Oligo Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
SureSelect Hyb 3	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.

Dampfdruck

Name des Inhaltsstoffs	Dampfdruck bei 20 °C			Dampfdruck bei 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
Fragmentation Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
SureSelect Ligation Master Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
Second Strand Enzyme Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
dA Tailing Master Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
PCR Master Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
First Strand Master Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Uracil DNA Glycosylase (UDG)						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001			0.0025	0.00033
SureSelect Oligo Adaptor Mix						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect Primer						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
8bp Indexes A01-H02						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
ILM Reverse PCR Primer						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
ILM Post-Capture PCR Primer						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
Second Strand Oligo Mix						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect RNase Block						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001			0.0025	0.00033
SureSelect Indexing Block 1						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect Block 2						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect						

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Indexing Block 3						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect Hyb 3						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect Hyb 1						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect Hyb 2						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat	0	0				
SureSelect Hyb 4						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect Binding Buffer						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect Wash Buffer 1						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3
SureSelect Wash Buffer 2						
Wasser	23.8	3.2			92.258	12.3

Verdampfungsgeschwindigkeit :	Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
	ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Block 1	
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing	Nicht verfügbar.
	Block 3	
	SureSelect Hyb 3	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.
Relative Dichte	: Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
	ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	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.
Dampfdichte	: Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
	ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	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.
Explosive Eigenschaften	: Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
	ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
	SureSelect Hyb 3	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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Oxidierende Eigenschaften	:	Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
		Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
		dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
		PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
		First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
		SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
		8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
		ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
		ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
		Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
		SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
		SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
		SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
		SureSelect Hyb 3	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.

Partikeleigenschaften

Mediane Partikelgröße	:	Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
		Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
		dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
		PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
		First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		8bp Indexes A01–H02	Nicht anwendbar.
		ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
		ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		Second Strand Oligo Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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.

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: Fragmentation Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	SureSelect Ligation Master Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Second Strand Enzyme Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	dA Tailing Master Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	PCR Master Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	First Strand Master Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	SureSelect Oligo Adaptor 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.
	8bp Indexes A01–H02	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	ILM Reverse PCR Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Second Strand Oligo Mix	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 Indexing Block 1	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 3	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 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.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

SureSelect RNase Block	Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf. 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 Block 2	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 Hyb 3	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.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

: Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
Second Strand Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.
ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 3	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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.5 Unverträgliche Materialien	:	Fragmentation Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		SureSelect Ligation Master Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		Second Strand Enzyme Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		dA Tailing Master Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		PCR Master Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		First Strand Master Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		SureSelect Primer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		8bp Indexes A01–H02	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		ILM Reverse PCR Primer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		ILM Post-Capture PCR Primer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		Second Strand Oligo Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
		SureSelect RNase Block	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 Block 2	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 Hyb 3	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.	
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	:	Fragmentation Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
		SureSelect Ligation Master Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
		Second Strand Enzyme Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
		dA Tailing Master Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
		PCR Master Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
		First Strand Master Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Uracil DNA Glycosylase	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen	

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A


ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

(UDG)	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Oligo	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
Adaptor Mix	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Primer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
8bp Indexes A01–H02	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
ILM Reverse PCR Primer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
ILM Post-Capture PCR Primer	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Second Strand Oligo Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
SureSelect RNase Block	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Indexing Block 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
SureSelect Block 2	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Indexing Block 3	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
SureSelect Hyb 3	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Hyb 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
SureSelect Hyb 2	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Hyb 4	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
SureSelect Binding Buffer	sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Wash Buffer 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen
SureSelect Wash Buffer 2	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 2 Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat	LD50 Oral	Ratte	2 g/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)
 SureSelect Hyb 2 SureSelect Hyb 2 Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat	13698.6 2000	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	10.3 1.5
SureSelect Hyb 4 SureSelect Hyb 4 Schwefelsäure monododecylester-Natriumsalz (1:1)	128800.0 1288	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

Reizung/Verätzung

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Inhalativ

: Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 3	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.

Verschlucken

: Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	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.
Hautkontakt	: Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	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.
Augenkontakt	:  Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Post-Capture PCR	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Primer	
Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Hyb 3	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.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Inhalativ	:	Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.	
		Second Strand Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.	
		dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.	
		PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.	
		First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.	
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.	
		8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.	
		ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.	
		ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.	
		Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Hyb 3	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.	
	Verschlucken	:	Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
			SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
			Second Strand Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
		dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.	
		PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.	
	First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.		

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.
ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 3	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.
: Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
Second Strand Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Primer 8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.
ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing Block 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Indexing Block 3	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Hyb 3	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.

Hautkontakt

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Augenkontakt	:	Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Ligation	Keine spezifischen Daten.
		Master Mix	
		Second Strand Enzyme	Keine spezifischen Daten.
		Mix	
		dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
		PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
		First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Oligo	Keine spezifischen Daten.
		Adaptor Mix	
		SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
		8bp Indexes A01–H02	Keine spezifischen Daten.
		ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
		ILM Post-Capture PCR	Keine spezifischen Daten.
		Primer	
		Second Strand Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
		Block 1	
		SureSelect Block 2	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Indexing	Keine spezifischen Daten.
		Block 3	
		SureSelect Hyb 3	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	

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

Kurzzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Langzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

Allgemein	:	Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Ligation	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Master Mix	
		Second Strand Enzyme	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Mix	
		dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Oligo	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Adaptor Mix	

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	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.
Karzinogenität	: Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Hyb 3	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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Mutagenität	:	Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Ligation	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Master Mix		
		Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Oligo	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Adaptor Mix		
		SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 3	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.	
	Reproduktionstoxizität	:	Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			SureSelect Ligation	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			Master Mix	
			Second Strand Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
			PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		First Strand Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Oligo	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Adaptor Mix		
		SureSelect Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		8bp Indexes A01–H02	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		Second Strand Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Block 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Indexing Block 3	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
		SureSelect Hyb 3	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^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften


Nicht verfügbar.

11.2.2 Sonstige Angaben

Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
Second Strand Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
8bp Indexes A01–H02	Nicht verfügbar.
ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
Second Strand Oligo Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect RNase Block	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.
SureSelect Indexing Block 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Block 2	Nicht verfügbar.
SureSelect Indexing Block 3	Nicht verfügbar.
SureSelect Hyb 3	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.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Exposition
 SureSelect Hyb 2 Dinatriumdihydrogenethylendiamintetraacetat	Chronisch NOEC 25 mg/l	Daphnie	21 Tage

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht verfügbar.

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

12.3 Bioakkumulationspotenzial

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	LogP _{ow}	BCF	Potential
SureSelect Hyb 2 Dinatriumdihydrogenethylen-diamintetraacetat	-4.3	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	-	-	-

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

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

Nicht gelistet.

Etikett	:	Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
		Second Strand Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
		dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
		PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
		First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		8bp Indexes A01-H02	Nicht anwendbar.
		ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
		ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		Second Strand Oligo Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Block 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Indexing Block 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 3	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 1	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 2	Nicht anwendbar.
		SureSelect Hyb 4	Nicht anwendbar.
		SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

SureSelect Wash Buffer 1 Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2 Nicht anwendbar.

Sonstige EU-Bestimmungen

Ozonabbauende Substanzen (1005/2009/EU)

Nicht gelistet.

Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung (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) :

Fragmentation Mix	12
SureSelect Ligation Master Mix	12
Second Strand Enzyme Mix	12
dA Tailing Master Mix	12
PCR Master Mix	12
First Strand Master Mix	12
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	12
SureSelect Oligo Adaptor Mix	12
SureSelect Primer	12
8bp Indexes A01–H02	12
ILM Reverse PCR Primer	12
ILM Post-Capture PCR Primer	12
Second Strand Oligo Mix	12
SureSelect RNase Block	12
SureSelect Indexing Block 1	12
SureSelect Block 2	12
SureSelect Indexing Block 3	12
SureSelect Hyb 3	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

Störfallverordnung

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Störfallverordnung.

Wassergefährdungsklasse :

Fragmentation Mix	1
SureSelect Ligation Master Mix	1
Second Strand Enzyme Mix	1
dA Tailing Master Mix	1
PCR Master Mix	1
First Strand Master Mix	2
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	1
SureSelect Oligo Adaptor Mix	nwg
SureSelect Primer	1
8bp Indexes A01–H02	1
ILM Reverse PCR Primer	1
ILM Post-Capture PCR Primer	1
Second Strand Oligo Mix	2

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

SureSelect RNase Block	1
SureSelect Indexing Block 1	1
SureSelect Block 2	nwg
SureSelect Indexing Block 3	1
SureSelect Hyb 3	2
SureSelect Hyb 1	1
SureSelect Hyb 2	2
SureSelect Hyb 4	2
SureSelect Binding Buffer	1
SureSelect Wash Buffer 1	1
SureSelect Wash Buffer 2	1

Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 9.4%
TA-Luft Klasse I - Nummer 5.2.5: 0.6%

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 Inkennzeichnung (PIC)

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

Bestandsliste

Australien : Nicht bestimmt.

Kanada : Nicht bestimmt.

China : Nicht bestimmt.

Eurasische Wirtschaftsunion : **Bestand der Russischen Föderation**: Nicht bestimmt.

Japan : **Japanisches Inventar für bestehende und neue Chemikalien (CSCL)**: Nicht bestimmt.
Japanische Liste (ISHL): Nicht bestimmt.

Neuseeland : Nicht bestimmt.

Philippinen : Nicht bestimmt.

Süd-Korea : Nicht bestimmt.

Taiwan : Nicht bestimmt.

Thailand : Nicht bestimmt.

Türkei : Nicht bestimmt.

USA : Nicht bestimmt.

Vietnam : Nicht bestimmt.

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

SureSelect^{XT} RNA Direct 16 rxns, Part Number G7564A

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 STOT RE 2, H373	Rechenmethode

Volltext der abgekürzten H-Sätze

✓ SureSelect Hyb 2 H302 H332 H373	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
SureSelect Hyb 4 H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

✓ SureSelect Hyb 2 Acute Tox. 4 STOT RE 2	AKUTE TOXIZITÄT - Kategorie 4 SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (WIEDERHOLTE EXPOSITION) - Kategorie 2
SureSelect Hyb 4 Acute Tox. 4	AKUTE TOXIZITÄT - Kategorie 4

Ausgabedatum/ : 24/02/2023

Überarbeitungsdatum

Datum der letzten : 21/08/2020

Ausgabe

Version : 4

Anmerkung * : Ein Kit bestehend aus den folgenden Teilenummern: 5500-0134; 5190-6261; 5190-8645
*8bp Indexes A01–H02: 5190-7912, 5190-7913, 5190-7914, 5190-7915, 5190-7916, 5190-7917, 5190-7918, 5190-7919, 5190-7920, 5190-7921, 5190-7922, 5190-7923, 5190-7924, 5190-7925, 5190-7926, 5190-7927

Hinweis für den Leser

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