

SICHERHEITSDATENBLATT



SureSelect Strand Specific RNA Library Prep ILM 1-96 Reactions, Part Number 5500-0135

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname	:	SureSelect Strand Specific RNA Library Prep ILM 1-96 Reactions, Part Number 5500-0135
Teile-Nr. (Chemikalien-Kit)	:	5500-0135
Teile-Nr.	:	R NA Seq Fragmentation Mix 5190-6391
		SureSelect Ligation Master Mix 5190-3807
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix 5190-7764
		RNA Seq dA Tailing Master Mix 5190-6394
		RNA Seq PCR Master Mix 5190-6396
		RNA Seq First Strand Master Mix 5190-6392
		Uracil DNA Glycosylase (UDG) 5190-6397
		SureSelect Oligo Adaptor Mix 5190-6395
		SureSelect Primer 5190-3620
		SureSelect XT 8 bp Indexes 5190-7928
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer 5190-6398
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer 5190-6399
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix 5190-7765

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

Verwendungszwecke	:	Analytische Reagenzie.
		R NA Seq Fragmentation Mix 2.9 ml (96 Reaktionen)
		SureSelect Ligation Master Mix 0.8 ml (96 Reaktionen)
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix 3 ml (96 Reaktionen)
		RNA Seq dA Tailing Master Mix 3.1 ml (96 Reaktionen)
		RNA Seq PCR Master Mix 6.7 ml (96 Reaktionen)
		RNA Seq First Strand Master Mix 1.1 ml (96 Reaktionen)
		Uracil DNA Glycosylase (UDG) 0.135 ml (96 Reaktionen)
		SureSelect Oligo Adaptor Mix 0.77 ml (96 Reaktionen)
		SureSelect Primer 0.3 ml (16 Reaktionen)
		SureSelect XT 8 bp Indexes 1.44 ml (0.015 ml x 96 Reaktionen)
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer 0.135 ml (96 Reaktionen)
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer 0.135 ml (96 Reaktionen)
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix 0.7 ml (96 Reaktionen)

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

SureSelect Strand Specific RNA Library Prep ILM 1-96 Reactions, Part Number 5500-0135

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

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

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

1.4 Notrufnummer

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

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Produktdefinition	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Gemisch
		SureSelect Ligation Master Mix	Gemisch
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Gemisch
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Gemisch
		RNA Seq PCR Master Mix	Gemisch
		RNA Seq First Strand Master Mix	Gemisch
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Gemisch
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Gemisch
		SureSelect Primer	Gemisch
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Gemisch
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Gemisch
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Gemisch
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Gemisch

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

Nicht eingestuft.

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität	:	SureSelect Ligation Master Mix	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler Toxizität besteht: 1 - 10%
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: 30 - 60%
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter oraler Toxizität besteht: 1 - 10%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler Toxizität besteht: 1 - 10%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: 10 - 30%
			Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler Toxizität besteht: 1 - 10%

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 20/08/2018

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

		Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: 10 - 30%
		Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter oraler Toxizität besteht: 1 - 10%
	RNA Seq PCR Master Mix	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: 1 - 10%
	RNA Seq First Strand Master Mix	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: 10 - 30%
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: > 60%
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermalen Toxizität besteht: 1 - 10%
		Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer Toxizität besteht: 10 - 30%
Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität	: SureSelect Ligation Master Mix	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 1.6%
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 1.6%

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

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

2.2 Kennzeichnungselemente

Signalwort

: RNA Seq Fragmentation Mix	Kein Signalwort.
SureSelect Ligation Master Mix	Kein Signalwort.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Kein Signalwort.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Kein Signalwort.
RNA Seq PCR Master Mix	Kein Signalwort.
RNA Seq First Strand Master Mix	Kein Signalwort.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Kein Signalwort.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Kein Signalwort.
SureSelect Primer	Kein Signalwort.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Kein Signalwort.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Kein Signalwort.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Kein Signalwort.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Kein Signalwort.

Gefahrenhinweise

: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

RNA Seq 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Sicherheitshinweise

Prävention

: RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.

Reaktion

: RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
SureSelect XT 8 bp	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	Indexes	
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.
Lagerung	: RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.
Entsorgung	: RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Gefährliche Inhaltsstoffe	:	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
Ergänzende Kennzeichnungselemente	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Ligation Master Mix	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
		RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.
Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.

Spezielle Verpackungsanforderungen

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Tastbarer Warnhinweis	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.

2.3 Sonstige Gefahren

Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Keine bekannt.
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine bekannt.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine bekannt.
		RNA Seq PCR Master Mix	Keine bekannt.
		RNA Seq First Strand Master Mix	Keine bekannt.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine bekannt.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine bekannt.
		SureSelect Primer	Keine bekannt.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine bekannt.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine bekannt.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Gemisch
		SureSelect Ligation Master Mix	Gemisch
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Gemisch
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Gemisch
		RNA Seq PCR Master Mix	Gemisch
		RNA Seq First Strand Master Mix	Gemisch
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Gemisch
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Gemisch
		SureSelect Primer	Gemisch
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Gemisch
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Gemisch
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Gemisch
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Gemisch

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Typ
SureSelect Ligation Master Mix Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥25 - ≤50	Nicht eingestuft.	[2]
Polyethylenglykole	EG: 500-038-2 CAS: 25322-68-3	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	[2]
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	EG: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	[2]
RNA Seq dA Tailing Master Mix Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	[2]
Polyethylenglykole	EG: 500-038-2 CAS: 25322-68-3	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	[2]
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	EG: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
RNA Seq PCR Master Mix Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤10	Nicht eingestuft.	[2]
RNA Seq First Strand Master Mix Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	[2]
Uracil DNA Glycosylase (UDG) Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]

SureSelect Strand Specific RNA Library Prep ILM 1-96 Reactions, Part Number 5500-0135

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft. Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.	[2]
--	--	-----------	---	-----

Es sind keine zusätzliche Inhaltsstoffe vorhanden, die nach dem aktuellen Wissenstand des Lieferanten in den zutreffenden Konzentrationen als gesundheits- oder umweltschädlich eingestuft sind und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssten.

Typ

- [1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich
- [2] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- [3] Stoff erfüllt die Kriterien für PBT gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII
- [4] Stoff erfüllt die Kriterien für vPvB gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII
- [5] Ähnlich besorgniserregender Stoff
- [6] Zusätzliche Offenlegung gemäß Unternehmensrichtlinie

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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt	: RNA Seq 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.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.
	RNA Seq 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.
	RNA Seq 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.
	RNA Seq 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 die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect XT 8 bp	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Indexes	die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	RNA Seq 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.
	RNA Seq 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.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.
Inhalativ	: RNA Seq Fragmentation 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 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.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.
	RNA Seq 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.
	RNA Seq 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.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	RNA Seq 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.
	RNA Seq 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.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt	:	RNA Seq 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.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
		RNA Seq PCR Master Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
		RNA Seq 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. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
		Verschlucken	:
SureSelect Ligation Master Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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.		
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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.		

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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.
RNA Seq PCR Master Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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.
RNA Seq First Strand Master Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. 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	RNA Seq 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.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	RNA Seq PCR Master Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	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

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Augenkontakt	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq 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.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Inhalativ	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq 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.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq dA Tailing	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Master Mix	
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Oligo	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Adaptor Mix	
	SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
Inhalativ	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verschlucken		+ End-Repair Oligo Mix	
	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq 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.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	:	RNA Seq 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.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
		RNA Seq PCR Master Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
		RNA Seq 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.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Besondere Behandlungen

RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besondere Behandlung.
SureSelect Ligation Master Mix	Keine besondere Behandlung.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besondere Behandlung.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besondere Behandlung.
RNA Seq PCR Master Mix	Keine besondere Behandlung.
RNA Seq 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besondere Behandlung.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besondere Behandlung.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besondere Behandlung.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

: RNA Seq 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.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
RNA Seq PCR Master Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
RNA Seq First Strand Master Mix	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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Ungeeignete Löschmittel	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine bekannt.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine bekannt.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine bekannt.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Keine bekannt.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine bekannt.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine bekannt.
	SureSelect Primer	Keine bekannt.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine bekannt.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen	: RNA Seq 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.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	RNA Seq PCR Master Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Gefährliche Verbrennungsprodukte	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Ligation Master Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen
		RNA Seq PCR Master Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
		RNA Seq 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.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	:	RNA Seq 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.
		RNA Seq Second-strand	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

+ End-Repair Enzyme Mix	und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
RNA Seq 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.
RNA Seq 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.
RNA Seq 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. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
RNA Seq 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.
RNA Seq 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.
RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.
RNA Seq 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 Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Ligation	Feuerwehrlaute sollten angemessene Schutzkleidung und

**Besondere
Schutzausrüstung bei
der Brandbekämpfung**

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Master Mix	umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
RNA Seq PCR Master Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
RNA Seq First Strand Master Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect 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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect Primer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

RNA Seq 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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
RNA Seq 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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
RNA Seq Second-strand + End-Repair 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 Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

RNA Seq 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.
RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.
RNA Seq 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.
RNA Seq 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.
RNA Seq 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	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

(UDG)	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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	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.
RNA Seq ILM Reverse PCR 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.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR 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.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Einsatzkräfte : RNA Seq 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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
RNA Seq Second-strand + End-Repair 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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
RNA Seq 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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
RNA Seq PCR Master	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Mix	benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
RNA Seq 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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
SureSelect XT 8 bp Indexes	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
RNA Seq ILM Reverse 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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
RNA Seq 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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
RNA Seq Second-strand + End-Repair 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 "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

RNA Seq Fragmentation Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
SureSelect Ligation Master Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

RNA Seq dA Tailing Master Mix	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
RNA Seq PCR Master Mix	(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
RNA Seq First Strand Master Mix	(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
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	(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 Oligo Adaptor Mix	(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 Primer	(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 XT 8 bp Indexes	(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
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	(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
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	(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
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	(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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden	:	RNA Seq 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.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.
		RNA Seq 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.
		RNA Seq 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.
		RNA Seq 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 entsorgen.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect XT 8 bp Indexes	wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
RNA Seq 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.
RNA Seq 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.
RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.

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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen		
	RNA Seq Fragmentation Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect Ligation Master Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	RNA Seq PCR Master Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	RNA Seq First Strand Master Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect Primer	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	RNA Seq ILM Reverse	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene

PCR Primer	
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
RNA Seq Fragmentation 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 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.
RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.
RNA Seq 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.
RNA Seq 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.
RNA Seq 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	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Adaptor Mix	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 entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
RNA Seq 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.
RNA Seq 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.
RNA Seq Second-strand + End-Repair 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.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

: RNA Seq 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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

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

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen

RNA Seq Fragmentation Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
SureSelect Ligation Master Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
RNA Seq PCR Master Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
RNA Seq 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Spezifische Lösungen für den Industriesektor	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
		RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
		SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
SureSelect Ligation Master Mix Glycerol Polyethylenglykole RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). 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, 11/2017). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). Spitzenbegrenzung: 8000 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion 8-Stunden-Mittelwert: 1000 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 11/2017). Kurzzeitwert: 8000 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 1000 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m ³ , 4 mal pro Schicht, 15 Minuten.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

<p>RNA Seq dA Tailing Master Mix Glycerol</p>	<p>Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 11/2017). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>Polyethylenglykole</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). 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, 11/2017). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>RNA Seq PCR Master Mix Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). Spitzenbegrenzung: 8000 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion 8-Stunden-Mittelwert: 1000 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 11/2017). Kurzzeitwert: 8000 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 1000 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>RNA Seq First Strand Master Mix Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). 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, 11/2017). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>Uracil DNA Glycosylase (UDG) Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). 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, 11/2017). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 7/2017). 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, 11/2017). Kurzzeitwert: 400 mg/m ³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m ³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion
--	--

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

DNELs/DMELs

Es liegen keine DNELs/DMELs-Werte vor.

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.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- Anderer Hautschutz** : Geeignetes Schuhwerk und zusätzliche Hautschutzmaßnahmen auf Basis der durchzuführenden Aufgabe und der damit verbundenen Gefahren wählen, und vorgängig durch einen Fachmann genehmigen lassen.
- Atemschutz** : Wählen Sie – basierend auf der Gefahr und dem Risiko einer Exposition – die Atemschutzmaske aus, die die entsprechenden Standards erfüllt und über die entsprechenden Zertifikationen verfügt. Atemschutzmasken müssen gemäß dem Atemschutzprogramm benutzt werden, um einen richtigen Sitz, eine adäquate Schulung und andere wichtige Verwendungsaspekte sicherstellen zu können.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** : Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Physikalischer Zustand	:	<input checked="" type="checkbox"/> RNA Seq Fragmentation Mix SureSelect Ligation Master Mix RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix RNA Seq dA Tailing Master Mix RNA Seq PCR Master Mix RNA Seq First Strand Master Mix Uracil DNA Glycosylase (UDG) SureSelect Oligo Adaptor Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes RNA Seq ILM Reverse PCR Primer RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit. Flüssigkeit.
Farbe	:	<input checked="" type="checkbox"/> RNA Seq Fragmentation Mix SureSelect Ligation Master Mix RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix RNA Seq dA Tailing Master Mix RNA Seq PCR Master Mix RNA Seq First Strand Master Mix Uracil DNA Glycosylase	Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	(UDG)	
	SureSelect Oligo	Nicht verfügbar.
	Adaptor Mix	
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.
	Indexes	
	RNA Seq ILM Reverse	Nicht verfügbar.
	PCR Primer	
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair	Nicht verfügbar.
	Oligo Mix	
Geruch	: RNA Seq	Nicht verfügbar.
	Fragmentation Mix	
	SureSelect Ligation	Nicht verfügbar.
	Master Mix	
	RNA Seq Second-strand + End-Repair	Nicht verfügbar.
	Enzyme Mix	
	RNA Seq dA Tailing	Nicht verfügbar.
	Master Mix	
	RNA Seq PCR Master	Nicht verfügbar.
	Mix	
	RNA Seq First Strand	Nicht verfügbar.
	Master Mix	
	Uracil DNA Glycosylase	Nicht verfügbar.
	(UDG)	
	SureSelect Oligo	Nicht verfügbar.
	Adaptor Mix	
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.
	Indexes	
	RNA Seq ILM Reverse	Nicht verfügbar.
	PCR Primer	
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair	Nicht verfügbar.
	Oligo Mix	
Geruchsschwelle	: RNA Seq	Nicht verfügbar.
	Fragmentation Mix	
	SureSelect Ligation	Nicht verfügbar.
	Master Mix	
	RNA Seq Second-strand + End-Repair	Nicht verfügbar.
	Enzyme Mix	
	RNA Seq dA Tailing	Nicht verfügbar.
	Master Mix	
	RNA Seq PCR Master	Nicht verfügbar.
	Mix	
	RNA Seq First Strand	Nicht verfügbar.
	Master Mix	
	Uracil DNA Glycosylase	Nicht verfügbar.
	(UDG)	
	SureSelect Oligo	Nicht verfügbar.
	Adaptor Mix	
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp	Nicht verfügbar.
	Indexes	
	RNA Seq ILM Reverse	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

		PCR Primer	
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.
pH-Wert	:	RNA Seq Fragmentation Mix	8.3
		SureSelect Ligation Master Mix	7.5
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	8.3
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	7.5
		RNA Seq PCR Master Mix	8.8
		RNA Seq First Strand Master Mix	8.3
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
		SureSelect Primer	7.5
		SureSelect XT 8 bp Indexes	7
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	7
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	7
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	7.5
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	:	RNA Seq Fragmentation Mix	0°C
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
		RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
		RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	0°C
		SureSelect Primer	0°C
		SureSelect XT 8 bp Indexes	0°C
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	0°C
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	0°C
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Siedebeginn und Siedebereich	:	RNA Seq	100°C		
		Fragmentation Mix			
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.		
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.		
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	100°C		
		SureSelect Primer	100°C		
		SureSelect XT 8 bp Indexes	100°C		
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	100°C		
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	100°C		
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.		
		Flammpunkt	:	RNA Seq	Nicht verfügbar.
				Fragmentation Mix	
				SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
				RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
				RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
				RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.				
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.				
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.				
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.				
SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.				
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.				
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.				
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.				
Verdampfungsgeschwindigkeit	:			RNA Seq	Nicht verfügbar.
				Fragmentation Mix	
				SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
				RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: <input checked="" type="checkbox"/> RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	: <input checked="" type="checkbox"/> RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	(UDG)	
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Dampfdruck	: RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Dampfdichte	: RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Reverse	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	PCR Primer	
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Relative Dichte	: RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Löslichkeit(en)	: RNA Seq Fragmentation Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	SureSelect Ligation Master Mix	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	RNA Seq PCR Master Mix	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	RNA Seq First Strand Master Mix	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	SureSelect Primer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	:	RNA Seq	Nicht verfügbar.		
		Fragmentation Mix			
		SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.		
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.		
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.		
		SureSelect Primer	Nicht verfügbar.		
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.		
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.		
		Selbstentzündungstemperatur	:	RNA Seq	Nicht verfügbar.
				Fragmentation Mix	
				SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
				RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
				RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
				RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.				
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.				
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.				
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.				
SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.				
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.				
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.				
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.				
Zersetzungstemperatur	:			RNA Seq	Nicht verfügbar.
				Fragmentation Mix	
				SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
				RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Viskosität	: <input checked="" type="checkbox"/> RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Explosive Eigenschaften	: <input checked="" type="checkbox"/> RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	(UDG)	
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Oxidierende Eigenschaften	: RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht verfügbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht verfügbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht verfügbar.

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: RNA Seq 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.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	RNA Seq PCR Master Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	RNA Seq 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.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

SureSelect Oligo	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
Adaptor Mix	
SureSelect Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

10.2 Chemische Stabilität	:	<input checked="" type="checkbox"/> RNA Seq Fragmentation Mix	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect Ligation Master Mix	Das Produkt ist stabil.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Das Produkt ist stabil.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Das Produkt ist stabil.
		RNA Seq PCR Master Mix	Das Produkt ist stabil.
		RNA Seq First Strand Master Mix	Das Produkt ist stabil.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect Primer	Das Produkt ist stabil.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Das Produkt ist stabil.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Das Produkt ist stabil.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Das Produkt ist stabil.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Das Produkt ist stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	:	<input checked="" type="checkbox"/> RNA Seq Fragmentation Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		SureSelect Ligation Master Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		RNA Seq PCR Master Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		RNA Seq First Strand Master Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		SureSelect Primer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.

10.5 Unverträgliche Materialien

RNA Seq 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.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
RNA Seq PCR Master Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
RNA Seq 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.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

RNA Seq 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.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
RNA Seq PCR Master Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
RNA Seq First Strand Master Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Primer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Nicht verfügbar.

Schätzungen akuter Toxizität

Nicht verfügbar.

Reizung/Verätzung

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Sensibilisierender Stoff

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Mutagenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Karzinogenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Reproduktionstoxizität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Teratogenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Kategorie	Expositiosweg	Zielorgane
SureSelect Ligation Master Mix 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	Kategorie 3	Nicht anwendbar.	Atemwegsreizung
RNA Seq dA Tailing Master Mix 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	Kategorie 3	Nicht anwendbar.	Atemwegsreizung

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht verfügbar.

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Ligation Master Mix	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
RNA Seq dA Tailing Master Mix	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
RNA Seq PCR Master Mix	Nicht verfügbar.
RNA Seq First Strand Master Mix	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Primer	Nicht verfügbar.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht verfügbar.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht verfügbar.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht verfügbar.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Inhalativ	<ul style="list-style-type: none"> RNA Seq Fragmentation Mix SureSelect Ligation Master Mix RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix RNA Seq dA Tailing Master Mix RNA Seq PCR Master Mix RNA Seq First Strand Master Mix Uracil DNA Glycosylase (UDG) SureSelect Oligo Adaptor Mix SureSelect Primer SureSelect XT 8 bp Indexes 	<ul style="list-style-type: none"> Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt. Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
------------------	---	--

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Augenkontakt	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq 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.
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

Inhalativ	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.	
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.	
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.	
		RNA Seq PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.	
		RNA Seq 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.	
		SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.	
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.	
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.	
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.	
	Verschlucken	:	RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
			SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
			RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
			RNA Seq dA Tailing	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Master Mix	
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
Augenkontakt	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Keine spezifischen Daten.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Keine spezifischen Daten.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

SureSelect Primer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine spezifischen Daten.
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.

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

Kurzzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Langzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

Allgemein	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	RNA Seq 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.	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
	Karzinogenität	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
RNA Seq dA Tailing Master Mix		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	
RNA Seq PCR Master Mix		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.	

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Mix	
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Mutagenität	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Teratogenität	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Indexes	
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Auswirkungen auf die Entwicklung	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit	: RNA Seq Fragmentation Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Ligation Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq PCR Master Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq 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.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Nicht verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

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

Mobilität : Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT : Nicht anwendbar.

vPvB : Nicht anwendbar.

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

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Überschüsse und nicht zum Recyceln geeignete Produkte über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Abfall nicht unbehandelt in die Kanalisation einleiten ausser wenn alle anwendbaren Vorschriften der Behörden eingehalten werden.

Gefährliche Abfälle : Nach gegenwärtigem Kenntnisstand des Lieferanten ist dieses Produkt nicht als gefährlicher Abfall im Sinne der EU-Richtlinie 2008/98/EG zu betrachten.

Verpackung

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Verpackungsabfall sollte wiederverwertet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur in Betracht gezogen werden, wenn Wiederverwertung nicht durchführbar ist.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen : Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ADR/RID / IMDG / IATA : Nicht unterstellt.

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.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.7 : Nicht verfügbar.

Massengutbeförderung
gemäß Anhang II des
MARPOL-
Übereinkommens und
gemäß IBC-Code

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](#)

:	RNA Seq Fragmentation Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Ligation Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq dA Tailing Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq PCR Master Mix	Nicht anwendbar.
	RNA Seq First Strand Master Mix	Nicht anwendbar.
	Uracil DNA Glycosylase (UDG)	Nicht anwendbar.
	SureSelect Oligo Adaptor Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Primer	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT 8 bp Indexes	Nicht anwendbar.
	RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	Nicht anwendbar.
	RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	Nicht anwendbar.

[Sonstige EU-Bestimmungen](#)

[Ozonabbauende Substanzen \(1005/2009/EU\)](#)

Nicht gelistet.

[Vorherige Zustimmung nach Inkennntnissetzung \(PIC, Prior Informed Consent\) \(649/2012/EU\)](#)

Nicht gelistet.

[Seveso-Richtlinie](#)

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

[Nationale Vorschriften](#)

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Listenname	Name auf der Liste	Einstufung	Hinweise
SureSelect Ligation Master Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -hydro- ω -hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	DFG MAK-Werte Liste	Polyethylenglykole, mittlere Molmasse 200-600;	Gelistet	-

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

		Polyethylenoxid; PEG		
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
RNA Seq dA Tailing Master Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -hydro- ω -hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated	DFG MAK-Werte Liste	Polyethylenglykole, mittlere Molmasse 200-600; Polyethylenoxid; PEG	Gelistet	-
RNA Seq PCR Master Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
RNA Seq First Strand Master Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
Uracil DNA Glycosylase (UDG) Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-

Lagerklasse (TRGS 510) :

RNA Seq Fragmentation Mix	12
SureSelect Ligation Master Mix	12
RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	12
RNA Seq dA Tailing Master Mix	12
RNA Seq PCR Master Mix	12
RNA Seq First Strand Master Mix	12
Uracil DNA Glycosylase (UDG)	12
SureSelect Oligo Adaptor Mix	12
SureSelect Primer	12
SureSelect XT 8 bp Indexes	12
RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	12
RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	12
RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	12

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Wassergefährdungsklasse	:	RNA Seq Fragmentation Mix	1
		SureSelect Ligation Master Mix	1
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Enzyme Mix	1
		RNA Seq dA Tailing Master Mix	1
		RNA Seq PCR Master Mix	1
		RNA Seq First Strand Master Mix	2
		Uracil DNA Glycosylase (UDG)	1
		SureSelect Oligo Adaptor Mix	nwg
		SureSelect Primer	1
		SureSelect XT 8 bp Indexes	nwg
		RNA Seq ILM Reverse PCR Primer	1
		RNA Seq ILM Post-Capture PCR Primer	1
		RNA Seq Second-strand + End-Repair Oligo Mix	2

Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 14.7%

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

Internationale Vorschriften

Chemiewaffenübereinkommen, Chemikalien der Liste I, II & III

Nicht gelistet.

Montreal Protokoll (Anhänge A, B, C, E)

Nicht gelistet.

Stockholm-Konvention über persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

Bestandsliste

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

SureSelect Strand Specific RNA Library Prep ILM 1-96 Reactions, Part Number 5500-0135

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

USA : Nicht bestimmt.
Vietnam : Nicht bestimmt.

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

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

☑ Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

Abkürzungen und Akronyme : ATE = Schätzwert akute Toxizität
CLP =Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008]
DNEL = Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert
EUH-Satz = CLP-spezifischer Gefahrenhinweis
PNEC = Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
RRN = REACH Registriernummer

Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP/GHS)

Einstufung	Begründung
Nicht eingestuft.	

Volltext der abgekürzten H-Sätze

SureSelect Ligation Master Mix H315 H319 H335	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann die Atemwege reizen.
RNA Seq dA Tailing Master Mix H315 H319 H335	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann die Atemwege reizen.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

SureSelect Ligation Master Mix Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2 ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2 SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) (Atemwegsreizung) - Kategorie 3
RNA Seq dA Tailing Master Mix Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2 ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2 SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) (Atemwegsreizung) - Kategorie 3

Ausgabedatum/ : 20/08/2018

Überarbeitungsdatum

Datum der letzten : 25/05/2018

Ausgabe

Version : 2.1

Hinweis für den Leser

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