

SICHERHEITSDATENBLATT



SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname	:	SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P
Teile-Nr. (Chemikalien-Kit)	:	G9707P
Teile-Nr.	:	<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Prep Kit for ILM (Pre PCR), 96 Rxn</u> 5500-0140
		End Repair-A Tailing 5190-6435
		Enzyme Mix
		End Repair-A Tailing Buffer 5190-6436
		T4 DNA Ligase 5190-6437
		Ligation Buffer 5190-6438
		Adaptor Oligo Mix 5190-6439
		Forward Primer 5190-6440
		<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Prep Kit for ILM (Pre PCR), 96 Rxn /</u> 5500-0140 / 5190-9686
		<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Rxn</u>
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 200418-51
		Herculase II Fusion DNA Polymerase 5600-3761
		5X Herculase II Reaction Buffer 600675-52
		<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 96 Rxn</u> 5190-9687
		SureSelect Binding Buffer 5190-9734
		SureSelect Wash Buffer 1 5190-4408
		SureSelect Wash Buffer 2 5190-4409
		<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Rxn</u> 5190-9686
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 5190-9534
		SureSelect Fast Hybridization Buffer 5190-7330
		SureSelect RNase Block 5972-3700
		SureSelect Post-Capture 5190-9732

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

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

Primer Mix
SureSelect XT Low Input Index Primers 1-96 for ILM (Pre PCR) 5190-6444
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12 Verschiedene*
SSEL XT HS and XT Low Input Custom 5190-9927 / 5190-9928 / 5190-9929 / 5190-9930 / 5190-9931 / 5190-9943 / 5190-9950 / 5190-9952 /
Capture Library 5190-9945 / 5190-9954 / 5190-9947
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions 5191-4050
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1 5191-4050

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

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

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	0.512 ml (96 Reaktionen)
End Repair-A Tailing Buffer	2.048 ml (96 Reaktionen)
T4 DNA Ligase	0.256 ml (96 Reaktionen)
Ligation Buffer	2.944 ml (96 Reaktionen)
Adaptor Oligo Mix	0.7 ml (96 Reaktionen)
Forward Primer	0.256 ml (96 Reaktionen)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	0.1 ml
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.14 ml (96 Reaktionen)
5X Herculase II Reaction Buffer	1.5 ml
SureSelect Binding Buffer	93 ml
SureSelect Wash Buffer 1	48 ml
SureSelect Wash Buffer 2	144 ml
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0.64 ml (96 Reaktionen)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.918 ml
SureSelect RNase Block	0.08 ml
SureSelect Post-Capture Primer Mix	0.14 ml (96 Reaktionen)
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	96 x 0.01 ml (96 Reaktionen)
SSEL XT HS and XT Low Input Custom	0.192 - 0.48 ml (96 Reaktionen)
Capture Library	
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	0.48 ml (96 Reaktionen)

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

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

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

1.4 Notrufnummer

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

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

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

Anmerkung * : *SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12: 5600-3801, 5600-3802, 5600-3803, 5600-3804, 5600-3805, 5600-3806, 5600-3807, 5600-3808, 5600-3809, 5600-3810, 5600-3811, 5600-3812, 5600-3813, 5600-3814, 5600-3815, 5600-3816, 5600-3817, 5600-3818, 5600-3819, 5600-3820, 5600-3821, 5600-3822, 5600-3823, 5600-3824, 5600-3825, 5600-3826, 5600-3827, 5600-3828, 5600-3829, 5600-3830, 5600-3831, 5600-3832, 5600-3833, 5600-3834, 5600-3835, 5600-3836, 5600-3837, 5600-3838, 5600-3839, 5600-3840, 5600-3841, 5600-3842, 5600-3843, 5600-3844, 5600-3845, 5600-3846, 5600-3847, 5600-3848, 5600-3849, 5600-3850, 5600-3851, 5600-3852, 5600-3853, 5600-3854, 5600-3855, 5600-3856, 5600-3857, 5600-3858, 5600-3859, 5600-3860, 5600-3861, 5600-3862, 5600-3863, 5600-3864, 5600-3865, 5600-3866, 5600-3867, 5600-3868, 5600-3869, 5600-3870, 5600-3871, 5600-3872, 5600-3873, 5600-3874, 5600-3875, 5600-3876, 5600-3877, 5600-3878, 5600-3879, 5600-3880, 5600-3881, 5600-3882, 5600-3883, 5600-3884, 5600-3885, 5600-3886, 5600-3887, 5600-3888, 5600-3889, 5600-3890, 5600-3891, 5600-3892, 5600-3893, 5600-3894, 5600-3895, 5600-3896

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Produktdefinition	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Gemisch
		End Repair-A Tailing Buffer	Gemisch
		T4 DNA Ligase	Gemisch
		Ligation Buffer	Gemisch
		Adaptor Oligo Mix	Gemisch
		Forward Primer	Gemisch
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Gemisch
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Gemisch
		5X Herculase II Reaction Buffer	Gemisch
		SureSelect Binding Buffer	Gemisch
		SureSelect Wash Buffer 1	Gemisch
		SureSelect Wash Buffer 2	Gemisch
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Gemisch
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Gemisch
		SureSelect RNase Block	Gemisch
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Gemisch
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Gemisch
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Gemisch
		SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Gemisch

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

Nicht eingestuft.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter oraler akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter dermaler akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 30 - 60% Prozentsatz des Gemisches, der aus Bestandteilen mit unbekannter inhalativer akuter Toxizität besteht: 1 - 10%
Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität	: 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) SureSelect Fast Hybridization Buffer	Enthält 5.4 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung Enthält 31.3 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung

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

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

2.2 Kennzeichnungselemente

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	2	
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Kein Signalwort.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Kein Signalwort.
	SureSelect RNase Block	Kein Signalwort.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Kein Signalwort.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Kein Signalwort.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Kein Signalwort.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Kein Signalwort.
Gefahrenhinweise	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		End Repair-A Tailing Buffer
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		T4 DNA Ligase Ligation Buffer
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Adaptor Oligo Mix
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Forward Primer
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		5X Herculase II Reaction Buffer
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Binding Buffer
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 1
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 2
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect RNase Block
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1
		Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Sicherheitshinweise

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Prävention	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht anwendbar.	
		End Repair-A Tailing Buffer	Nicht anwendbar.	
		T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.	
		Ligation Buffer	Nicht anwendbar.	
		Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.	
		Forward Primer	Nicht anwendbar.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht anwendbar.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.	
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht anwendbar.	
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht anwendbar.	
		SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht anwendbar.	
	Reaktion	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
			End Repair-A Tailing Buffer	Nicht anwendbar.
			T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
			Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
			Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
			Forward Primer	Nicht anwendbar.
			100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
			5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
			SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht anwendbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht anwendbar.
	SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht anwendbar.
Lagerung	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	Forward Primer	Nicht anwendbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht anwendbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht anwendbar.
	SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht anwendbar.
Entsorgung	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	Forward Primer	Nicht anwendbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht anwendbar.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht anwendbar.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht anwendbar.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht anwendbar.

Gefährliche Inhaltsstoffe : 5X Herculase II Reaction Buffer
 SureSelect Binding Buffer Nicht anwendbar.

Ergänzende Kennzeichnungselemente : End Repair-A Tailing Enzyme Mix Nicht anwendbar.
 End Repair-A Tailing Buffer Nicht anwendbar.
 T4 DNA Ligase Nicht anwendbar.
 Ligation Buffer Nicht anwendbar.
 Adaptor Oligo Mix Nicht anwendbar.
 Forward Primer Nicht anwendbar.
 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Nicht anwendbar.
 Herculase II Fusion DNA Polymerase Nicht anwendbar.
 5X Herculase II Reaction Buffer Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
 SureSelect Binding Buffer Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
 SureSelect Wash Buffer 1 Nicht anwendbar.
 SureSelect Wash Buffer 2 Nicht anwendbar.
 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix Nicht anwendbar.
 SureSelect Fast Hybridization Buffer Nicht anwendbar.
 SureSelect RNase Block Nicht anwendbar.
 SureSelect Post-Capture Primer Mix Nicht anwendbar.
 SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12 Nicht anwendbar.
 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Nicht anwendbar.
 SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1 Nicht anwendbar.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

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

	Input Human All Exon V7 Plus 1	
:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht anwendbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	Forward Primer	Nicht anwendbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht anwendbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht anwendbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht anwendbar.

Spezielle Verpackungsanforderungen

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

XT Low Input Blocker Mix	
SureSelect Fast	Nicht anwendbar.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect Post-Capture	Nicht anwendbar.
Primer Mix	
SureSelect XT Low Input	Nicht anwendbar.
Index Bulk Set 1	
A01-H12	
SSEL XT HS and XT	Nicht anwendbar.
Low Input Custom	
Capture Library	
SSel XT HS and XT Low	Nicht anwendbar.
Input Human All Exon	
V7 Plus 1	

2.3 Sonstige Gefahren

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

End Repair-A Tailing	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Enzyme Mix	
End Repair-A Tailing Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
T4 DNA Ligase	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Ligation Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Adaptor Oligo Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Forward Primer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
5X Herculase II Reaction Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Binding Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Wash Buffer 1	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Wash Buffer 2	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Fast	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Hybridization Buffer	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect RNase Block	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect Post-Capture	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Primer Mix	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
SureSelect XT Low Input	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Index Bulk Set 1	
A01-H12	
SSEL XT HS and XT	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Low Input Custom	
Capture Library	
SSel XT HS and XT Low	Diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT- oder vPvB-Stoffe eingestuft werden.
Input Human All Exon	
V7 Plus 1	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Andere Gefahren, die zu keiner Einstufung führen	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine bekannt.
		End Repair-A Tailing Buffer	Keine bekannt.
		T4 DNA Ligase	Keine bekannt.
		Ligation Buffer	Keine bekannt.
		Adaptor Oligo Mix	Keine bekannt.
		Forward Primer	Keine bekannt.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine bekannt.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine bekannt.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Keine bekannt.
		SureSelect Binding Buffer	Keine bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 1	Keine bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 2	Keine bekannt.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine bekannt.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine bekannt.
		SureSelect RNase Block	Keine bekannt.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine bekannt.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine bekannt.
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine bekannt.
		SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine bekannt.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Gemisch
		End Repair-A Tailing Buffer	Gemisch
		T4 DNA Ligase	Gemisch
		Ligation Buffer	Gemisch
		Adaptor Oligo Mix	Gemisch
		Forward Primer	Gemisch
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Gemisch
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Gemisch
		5X Herculase II Reaction Buffer	Gemisch
		SureSelect Binding Buffer	Gemisch
		SureSelect Wash Buffer 1	Gemisch
		SureSelect Wash Buffer 2	Gemisch
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Gemisch
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Gemisch
		SureSelect RNase Block	Gemisch
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Gemisch
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Gemisch

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

SSEL XT HS and XT Low Input Gemisch
 Custom Capture Library
 SSEL XT HS and XT Low Input Gemisch
 Human All Exon V7 Plus 1

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Typ
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]
T4 DNA Ligase Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]
Ligation Buffer Polyethylenglykole	EG: 500-038-2 CAS: 25322-68-3	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	[2]
Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	Nicht eingestuft.	[2]
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	EG: 201-064-4 CAS: 77-86-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Ammoniumsulfat	EG: 231-984-1 CAS: 7783-20-2	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Cetomacrogol 1000	EG: 500-014-1 CAS: 9004-95-9	<2.5	Aquatic Chronic 2, H411	[1]
SureSelect Binding Buffer Natriumchlorid	EG: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319	[1]
SureSelect RNase Block Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	Nicht eingestuft.	[2]
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glycerol	REACH #: Anhang V EG: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤3	Nicht eingestuft.	[2]
			Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.	

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	XT Low Input Blocker Mix	die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect RNase Block	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
Inhalativ	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	End Repair-A Tailing Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	T4 DNA Ligase	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Ligation Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Adaptor Oligo Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Forward Primer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	SureSelect Binding Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Wash Buffer 1	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Wash Buffer 2	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	SureSelect RNase Block	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Hautkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	End Repair-A Tailing Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	T4 DNA Ligase	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Ligation Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Adaptor Oligo Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Forward Primer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Herculase II Fusion DNA	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Polymerase	Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Binding Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Wash Buffer 1	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Wash Buffer 2	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect RNase Block	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
End Repair-A Tailing Buffer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
T4 DNA Ligase	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Ligation Buffer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Adaptor Oligo Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein,

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	<p>kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
Forward Primer	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.</p>
SureSelect RNase Block	<p>Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen</p>

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Den Mund mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Schutz der Ersthelfer	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	End Repair-A Tailing Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	T4 DNA Ligase	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Ligation Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Adaptor Oligo Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Forward Primer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Binding Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Wash Buffer 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	SureSelect Wash Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

2		persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix		Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Fast Hybridization Buffer		Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect RNase Block		Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Post-Capture Primer Mix		Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12		Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library		Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1		Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Augenkontakt

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: 5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
: SSel XT HS and XT Low	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Input Human All Exon V7 Plus 1	
Inhalativ	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Verschlucken	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
	Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	Forward Primer	Keine spezifischen Daten.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten.
	Herculase II Fusion DNA	Keine spezifischen Daten.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1	Keine spezifischen Daten.
	A01-H12	
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine spezifischen Daten.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine spezifischen Daten.
Inhalativ	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix
		Keine spezifischen Daten.
		End Repair-A Tailing Buffer
		Keine spezifischen Daten.
		T4 DNA Ligase
		Keine spezifischen Daten.
		Ligation Buffer
		Keine spezifischen Daten.
		Adaptor Oligo Mix
		Keine spezifischen Daten.
		Forward Primer
		Keine spezifischen Daten.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)
		Keine spezifischen Daten.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase
		Keine spezifischen Daten.
		5X Herculase II Reaction Buffer
		Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Binding Buffer
		Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Wash Buffer 1
		Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Wash Buffer 2
		Keine spezifischen Daten.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix
		Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer
		Keine spezifischen Daten.
		SureSelect RNase Block
		Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix
		Keine spezifischen Daten.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1
		Keine spezifischen Daten.
		A01-H12
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library
		Keine spezifischen Daten.
		SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1
		Keine spezifischen Daten.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.	
		End Repair-A Tailing Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.	
		Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.	
		Forward Primer	Keine spezifischen Daten.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine spezifischen Daten.	
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine spezifischen Daten.	
		SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine spezifischen Daten.	
	Verschlucken	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
			End Repair-A Tailing Buffer	Keine spezifischen Daten.
			T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
			Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.
			Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
			Forward Primer	Keine spezifischen Daten.
			100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
			5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
			SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
			SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
		SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.	
		SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine spezifischen Daten.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine spezifischen Daten.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine spezifischen Daten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Besondere Behandlungen	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besondere Behandlung.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besondere Behandlung.
	T4 DNA Ligase	Keine besondere Behandlung.
	Ligation Buffer	Keine besondere Behandlung.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besondere Behandlung.
	Forward Primer	Keine besondere Behandlung.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besondere Behandlung.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besondere Behandlung.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect RNase Block	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besondere Behandlung.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besondere Behandlung.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besondere Behandlung.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besondere Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	T4 DNA Ligase	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Ligation Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Adaptor Oligo Mix	Feuer geeignet ist. Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Forward Primer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
5X Herculase II Reaction Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Binding Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Wash Buffer 1	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Wash Buffer 2	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect RNase Block	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Ungeeignete Löschmittel : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine bekannt.
End Repair-A Tailing Buffer	Keine bekannt.
T4 DNA Ligase	Keine bekannt.
Ligation Buffer	Keine bekannt.
Adaptor Oligo Mix	Keine bekannt.
Forward Primer	Keine bekannt.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine bekannt.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine bekannt.
5X Herculase II Reaction Buffer	Keine bekannt.
SureSelect Binding Buffer	Keine bekannt.
SureSelect Wash Buffer 1	Keine bekannt.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine bekannt.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine bekannt.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine bekannt.
SureSelect RNase Block	Keine bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine bekannt.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine bekannt.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine bekannt.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
End Repair-A Tailing Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
T4 DNA Ligase	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Ligation Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Adaptor Oligo Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Forward Primer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
5X Herculase II Reaction Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Binding Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Wash Buffer 1	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Wash Buffer 2	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect RNase Block	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Gefährliche Verbrennungsprodukte	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	End Repair-A Tailing Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
	T4 DNA Ligase	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	Ligation Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	Adaptor Oligo Mix Forward Primer 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	5X Herculase II Reaction Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Schwefeloxide Metalloxide/Oxide
	SureSelect Binding Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
	SureSelect RNase Block	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
	SureSelect Post-	Keine spezifischen Daten.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Capture Primer Mix SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine spezifischen Daten.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine spezifischen Daten.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrgeschäft

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Buffer	und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Wash Buffer 1	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Wash Buffer 2	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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 Fast Hybridization Buffer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect RNase Block	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschatz bei Unfällen mit Chemikalien.
End Repair-A Tailing Buffer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

T4 DNA Ligase	<p>Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p> <p>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.</p>
Ligation Buffer	<p>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.</p>
Adaptor Oligo Mix	<p>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.</p>
Forward Primer	<p>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.</p>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<p>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.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>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.</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>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.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>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.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p>

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	<p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect RNase Block	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect Post-Capture Primer Mix	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	<p>Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.</p> <p>Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.</p>

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	End Repair-A Tailing Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	T4 DNA Ligase	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Ligation Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Adaptor Oligo Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Forward 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.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	SureSelect Binding Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Wash Buffer 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
SureSelect Wash Buffer 2	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
SureSelect RNase Block	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 Post-Capture Primer 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 XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	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.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	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.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Einsatzkräfte : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
End Repair-A Tailing Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

T4 DNA Ligase	Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal". Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
Ligation Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
Adaptor Oligo Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
Forward Primer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
5X Herculase II Reaction Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect Binding Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect Wash Buffer 1	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect Wash Buffer 2	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect RNase Block	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
	SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Nicht für Notfälle geschultes Personal".
6.2	Umweltschutzmaßnahmen	
	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	End Repair-A Tailing Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	T4 DNA Ligase	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	Ligation Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	Adaptor Oligo Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	Forward Primer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	5X Herculase II Reaction Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SureSelect Binding Buffer	Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
SureSelect Wash Buffer 1	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
SureSelect Wash Buffer 2	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker 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 Fast Hybridization Buffer	(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 RNase Block	(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 Post-Capture Primer 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 XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	(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
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	(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
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		End Repair-A Tailing Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		T4 DNA Ligase	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		Ligation Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		Adaptor Oligo Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		Forward Primer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
		5X Herculase II Reaction	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Buffer	aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Binding Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Wash Buffer 1	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Wash Buffer 2	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect RNase Block	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	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.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

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

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	End Repair-A Tailing Buffer	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	T4 DNA Ligase	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Ligation Buffer	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Adaptor Oligo Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Forward Primer	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	5X Herculase II Reaction Buffer	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect Binding Buffer	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect Wash Buffer 1	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect Wash Buffer 2	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect RNase Block	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
End Repair-A Tailing Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
T4 DNA Ligase	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Ligation Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Adaptor Oligo Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Forward Primer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	<p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.</p> <p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.</p> <p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect RNase Block	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.</p> <p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect Post-Capture Primer Mix	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten.</p> <p>Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	<p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten</p>

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	<p>Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p> <p>Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	<p>Lagerungstemperatur: -80°C (-112°F). Aufbewahren gemäß den örtlichen Bestimmungen. Haltbarkeit: 48 Monate. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Siehe vor Umgang oder Gebrauch Abschnitt 10 zu unverträglichen Materialien.</p>

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	SureSelect Post-Capture	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Index Bulk Set 1	
	A01-H12	
	SSEL XT HS and XT	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Low Input Custom	
	Capture Library	
	SSEL XT HS and XT Low	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	Input Human All Exon	
	V7 Plus 1	
Spezifische Lösungen für den Industriesektor	: End Repair-A Tailing	Nicht verfügbar.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	Forward Primer	Nicht verfügbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
	Herculase II Fusion DNA	Nicht verfügbar.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Nicht verfügbar.
	2	
	SureSelect XT HS and	Nicht verfügbar.
XT Low Input Blocker Mix		
SureSelect Fast	Nicht verfügbar.	
Hybridization Buffer		
SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
SureSelect Post-Capture	Nicht verfügbar.	
Primer Mix		
SureSelect XT Low Input	Nicht verfügbar.	
Index Bulk Set 1		
A01-H12		
SSEL XT HS and XT	Nicht verfügbar.	
Low Input Custom		
Capture Library		
SSEL XT HS and XT Low	Nicht verfügbar.	
Input Human All Exon		
V7 Plus 1		

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Expositionsgrenzwerte
<p>End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>T4 DNA Ligase Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>Ligation Buffer Polyethylenglykole</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>Herculase II Fusion DNA Polymerase Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
<p>SureSelect RNase Block Glycerol</p>	<p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare</p>

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

<p>SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glycerol</p>	<p>Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p> <p>DFG MAK-Werte Liste (Deutschland, 8/2020). 8-Stunden-Mittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion Spitzenbegrenzung: 400 mg/m³, 4 mal pro Schicht, 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion TRGS 900 AGW (Deutschland, 4/2021). Kurzzeitwert: 400 mg/m³ 15 Minuten. Form: einatembare Fraktion Schichtmittelwert: 200 mg/m³ 8 Stunden. Form: einatembare Fraktion</p>
--	---

Empfohlene Überwachungsverfahren

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

DNELs/DMELs

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Typ	Exposition	Wert	Population	Wirkungen
EX Herculase II Reaction Buffer Trometamolium Ammoniumsulfat	DNEL	Langfristig Oral	8.3 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Inhalativ	29 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Dermal	83.3 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Inhalativ	117.5 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch
	DNEL	Langfristig Dermal	166.7 mg/kg bw/Tag	Arbeiter	Systemisch
	DNEL	Langfristig Inhalativ	1.667 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Oral	6.4 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Inhalativ	11.167 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch
	DNEL	Langfristig Dermal	12.8 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Dermal	42.667 mg/kg bw/Tag	Arbeiter	Systemisch

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

SureSelect Binding Buffer Natriumchlorid	DNEL	Kurzfristig Oral	126.65 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Oral	126.65 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Kurzfristig Dermal	126.65 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Dermal	126.65 mg/kg bw/Tag	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Kurzfristig Dermal	295.52 mg/kg bw/Tag	Arbeiter	Systemisch
	DNEL	Langfristig Dermal	295.52 mg/kg bw/Tag	Arbeiter	Systemisch
	DNEL	Kurzfristig Inhalativ	443.28 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Langfristig Inhalativ	443.28 mg/m ³	Allgemeinbevölkerung	Systemisch
	DNEL	Kurzfristig Inhalativ	2068.62 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch
	DNEL	Langfristig Inhalativ	2068.62 mg/m ³	Arbeiter	Systemisch

PNECs

Es liegen keine PNECs-Werte vor.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

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

Individuelle Schutzmaßnahmen

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

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

Hautschutz

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

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

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

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

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

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Physikalischer Zustand	: End Repair-A Tailing	Flüssigkeit.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Flüssigkeit.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Flüssigkeit.
	Ligation Buffer	Flüssigkeit.
	Adaptor Oligo Mix	Flüssigkeit.
	Forward Primer	Flüssigkeit.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Flüssigkeit.
	Herculase II Fusion DNA	Flüssigkeit.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Flüssigkeit.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Flüssigkeit.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Flüssigkeit.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Flüssigkeit.
	2	
	SureSelect XT HS and	Flüssigkeit.
	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Flüssigkeit.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Flüssigkeit.
	SureSelect Post-Capture	Flüssigkeit.
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	Flüssigkeit.
	Index Bulk Set 1	
	A01-H12	
	SSEL XT HS and XT	Flüssigkeit.
	Low Input Custom	
	Capture Library	
	SSEL XT HS and XT Low	Flüssigkeit.
	Input Human All Exon	
	V7 Plus 1	

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.
Geruch	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	Forward Primer	Nicht verfügbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Geruchsschwelle	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.	
		End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.	
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.	
		Ligation Buffer	Nicht verfügbar.	
		Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.	
		Forward Primer	Nicht verfügbar.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.	
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.	
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.	
		SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.	
	Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
			End Repair-A Tailing Buffer	0°C
			T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
			Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
			Adaptor Oligo Mix	0°C
			Forward Primer	0°C
			100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
			5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
			SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
			SureSelect Wash Buffer 1	0°C
		SureSelect Wash Buffer 2	0°C	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0°C	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	SureSelect Post-Capture	0°C
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	0°C
	Index Bulk Set 1	
	A01-H12	
	SSEL XT HS and XT	0°C
	Low Input Custom	
	Capture Library	
	SSEL XT HS and XT Low	0°C
	Input Human All Exon	
	V7 Plus 1	
Siedebeginn und Siedebereich	: End Repair-A Tailing	Nicht verfügbar.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	100°C (212°F)
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
	Adaptor Oligo Mix	100°C (212°F)
	Forward Primer	100°C (212°F)
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
	Herculase II Fusion DNA	Nicht verfügbar.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Nicht verfügbar.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	100°C (212°F)
	1	
	SureSelect Wash Buffer	100°C (212°F)
	2	
	SureSelect XT HS and	100°C (212°F)
	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Nicht verfügbar.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Post-Capture	100°C (212°F)
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	100°C (212°F)
	Index Bulk Set 1	
	A01-H12	
	SSEL XT HS and XT	100°C (212°F)
	Low Input Custom	
	Capture Library	
	SSEL XT HS and XT Low	100°C (212°F)
	Input Human All Exon	
	V7 Plus 1	
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: End Repair-A Tailing	Nicht anwendbar.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Nicht anwendbar.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
	Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
	Forward Primer	Nicht anwendbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.
	Herculase II Fusion DNA	Nicht anwendbar.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Nicht anwendbar.
	Buffer	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	SureSelect Binding	Nicht anwendbar.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect Fast	Nicht anwendbar.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht anwendbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht anwendbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht anwendbar.
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	Forward Primer	Nicht verfügbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Fast	Nicht verfügbar.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.

Flammpunkt :

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

SureSelect Wash Buffer 2						
Trinatriumcitrat Dihydrat	>100	>212				
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect RNase Block						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				
Glycerol			Pensky-Martens	177	350.6	
SureSelect Post-Capture Primer Mix						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1						
Edetinsäure	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutan-2,3-diol	>110	>230				

Selbstentzündungstemperatur :

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Forward Primer				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
Herculase II Fusion DNA Polymerase				
Glycerol	370	698		
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SureSelect Binding Buffer				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SureSelect Wash Buffer 1				
Natriumdodecylsulfat	310.5	590.9	VDI 2263	
SureSelect Wash Buffer 2				
Natriumdodecylsulfat	310.5	590.9	VDI 2263	
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SureSelect RNase Block				
Glycerol	370	698		
4-(2-Hydroxyethyl)piperazin-1-ylethansulfonsäure	>400	>752	EU A.16	
SureSelect Post-Capture Primer Mix				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12				
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library				
Glycerol	370	698		
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1				
Glycerol	370	698		
Edetinsäure	>400	>752	VDI 2263	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Zersetzungstemperatur	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.	
		End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.	
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.	
		Ligation Buffer	Nicht verfügbar.	
		Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.	
		Forward Primer	Nicht verfügbar.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.	
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.	
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.	
		SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.	
	pH-Wert	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	6.5
			End Repair-A Tailing Buffer	8
			T4 DNA Ligase	7.5
			Ligation Buffer	8
			Adaptor Oligo Mix	7.5
			Forward Primer	7.5
			100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	7.5
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	8.2
			5X Herculase II Reaction Buffer	9.5 bis 10.5
			SureSelect Binding Buffer	7.5
			SureSelect Wash Buffer 1	7.5
		SureSelect Wash Buffer 2	7	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	7.5	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect RNase Block	7.6	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	SureSelect Post-Capture Primer Mix	7.5
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	7.5
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.
Viskosität	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	Forward Primer	Nicht verfügbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.
Löslichkeit(en)	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	End Repair-A Tailing Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	T4 DNA Ligase	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Ligation Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Adaptor Oligo Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Forward Primer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Herculase II Fusion DNA Polymerase	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
5X Herculase II Reaction Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SureSelect Binding Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SureSelect Wash Buffer 1	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SureSelect Wash Buffer 2	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SureSelect RNase Block	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht anwendbar.
End Repair-A Tailing Buffer	Nicht anwendbar.
T4 DNA Ligase	Nicht anwendbar.
Ligation Buffer	Nicht anwendbar.
Adaptor Oligo Mix	Nicht anwendbar.
Forward Primer	Nicht anwendbar.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht anwendbar.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht anwendbar.
5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht anwendbar.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht anwendbar.
SSel XT HS and XT Low	Nicht anwendbar.

Verteilungskoeffizient: n- :
Octanol/Wasser

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn,
Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Input Human All Exon
V7 Plus 1

Dampfdruck :

Name des Inhaltsstoffs	Dampfdruck bei 20 °C			Dampfdruck bei 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
End Repair-A Tailing Enzyme Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Adenosin-5'- (tetrahydrogen- triphosphat), Dinatriumsalz	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
End Repair-A Tailing Buffer						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Adenosin-5'- (tetrahydrogen- triphosphat), Dinatriumsalz	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
T4 DNA Ligase						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
Ligation Buffer						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
Adaptor Oligo Mix						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2- (hydroxymethyl)propan- 1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
Forward Primer						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2- (hydroxymethyl)propan- 1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2- (hydroxymethyl)propan- 1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
Herculase II Fusion DNA Polymerase						
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
5X Herculanase II Reaction Buffer					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
Sulfuric acid, magnesium salt, hydrate (1:1:7)	<0.1	<0.013			
SureSelect Binding Buffer					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect Wash Buffer 1					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
Natriumdodecylsulfat	≤0.0013501	≤0.00018			
SureSelect Wash Buffer 2					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
Natriumdodecylsulfat	≤0.0013501	≤0.00018			
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect Fast Hybridization Buffer					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect RNase Block					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
SureSelect Post-Capture Primer Mix					
Wasser	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12					

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Wasser	23.8	3.2	92.258	12.3
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	0.000027	0.0000036	0.000007501	0.000001
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library				
Wasser	23.8	3.2	92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001	0.0025	0.00033
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1				
Wasser	23.8	3.2	92.258	12.3
Glycerol	0.000075	0.00001	0.0025	0.00033

Verdampfungsgeschwindigkeit : End Repair-A Tailing	Nicht verfügbar.
Enzyme Mix	
End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.
T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Forward Primer	Nicht verfügbar.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Relative Dichte	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.	
		End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.	
		T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.	
		Ligation Buffer	Nicht verfügbar.	
		Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.	
		Forward Primer	Nicht verfügbar.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.	
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.	
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.	
		SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.	
	Dampfdichte	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
			End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.
			T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
			Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
			Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
			Forward Primer	Nicht verfügbar.
			100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
			5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
			SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
			SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
		SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.	
		SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.
Oxidierende Eigenschaften	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nicht verfügbar.
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	Forward Primer	Nicht verfügbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect RNase Block	Nicht verfügbar.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.

Partikeleigenschaften

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Buffer	
SureSelect Binding	Nicht anwendbar.
Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht anwendbar.
SureSelect Fast	Nicht anwendbar.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect Post-Capture	Nicht anwendbar.
Primer Mix	
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1	Nicht anwendbar.
A01-H12	
SSEL XT HS and XT	Nicht anwendbar.
Low Input Custom	
Capture Library	
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht anwendbar.

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		End Repair-A Tailing Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		T4 DNA Ligase	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Ligation Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Adaptor Oligo Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Forward Primer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Binding Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Wash Buffer 1	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Wash Buffer 2	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Fast	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		Hybridization Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect RNase Block	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

10.2 Chemische Stabilität

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Das Produkt ist stabil.
End Repair-A Tailing Buffer	Das Produkt ist stabil.
T4 DNA Ligase	Das Produkt ist stabil.
Ligation Buffer	Das Produkt ist stabil.
Adaptor Oligo Mix	Das Produkt ist stabil.
Forward Primer	Das Produkt ist stabil.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Das Produkt ist stabil.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Das Produkt ist stabil.
5X Herculase II Reaction Buffer	Das Produkt ist stabil.
SureSelect Binding Buffer	Das Produkt ist stabil.
SureSelect Wash Buffer 1	Das Produkt ist stabil.
SureSelect Wash Buffer 2	Das Produkt ist stabil.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Das Produkt ist stabil.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Das Produkt ist stabil.
SureSelect RNase Block	Das Produkt ist stabil.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Das Produkt ist stabil.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Das Produkt ist stabil.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Das Produkt ist stabil.
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Unter bestimmten Lager- und Anwendungsbedingungen kann das Produkt nicht stabil sein. Für weitere Informationen siehe "Möglichkeit gefährlicher Reaktionen".

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

mM each dNTP)	Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
5X Herculase II Reaction Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Binding Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Wash Buffer 1	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Wash Buffer 2	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect RNase Block	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
End Repair-A Tailing Buffer	Keine spezifischen Daten.
T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.
Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
Forward Primer	Keine spezifischen Daten.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine spezifischen Daten.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom	Keine spezifischen Daten.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Herculase II Fusion DNA Polymerase	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
5X Herculase II Reaction Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Binding Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Wash Buffer 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Wash Buffer 2	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect RNase Block	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
Ssel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

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

Schätzungen akuter Toxizität

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

Reizung/Verätzung

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Sensibilisierender Stoff

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Mutagenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Karzinogenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Reproduktionstoxizität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Teratogenität

Schlussfolgerung / Zusammenfassung : Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht verfügbar.

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen :

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
End Repair-A Tailing Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
T4 DNA Ligase	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
Ligation Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
Forward Primer	Nicht verfügbar.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
5X Herculase II Reaction Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
SureSelect RNase Block SureSelect Post-Capture Primer Mix	Zu erwartende Eintrittswege: Oral, Dermal, Inhalativ.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nicht verfügbar.
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

Inhalativ

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
T4 DNA Ligase Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect RNase Block SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Verschlucken

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
T4 DNA Ligase Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Augenkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	A01-H12	
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Capture Library	
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Keine spezifischen Daten.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Post-Capture	Keine spezifischen Daten.
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	Keine spezifischen Daten.
	Index Bulk Set 1	
	A01-H12	
	SSEL XT HS and XT	Keine spezifischen Daten.
	Low Input Custom	
	Capture Library	
	SSEL XT HS and XT Low	Keine spezifischen Daten.
	Input Human All Exon	
	V7 Plus 1	
Verschlucken	: End Repair-A Tailing	Keine spezifischen Daten.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Keine spezifischen Daten.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
	Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	Forward Primer	Keine spezifischen Daten.
	100 mM dNTP Mix (25	Keine spezifischen Daten.
	mM each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA	Keine spezifischen Daten.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Keine spezifischen Daten.
	Buffer	
	SureSelect Binding	Keine spezifischen Daten.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Keine spezifischen Daten.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Keine spezifischen Daten.
	2	
	SureSelect XT HS and	Keine spezifischen Daten.
	XT Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Keine spezifischen Daten.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Post-Capture	Keine spezifischen Daten.
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	Keine spezifischen Daten.
	Index Bulk Set 1	
	A01-H12	
	SSEL XT HS and XT	Keine spezifischen Daten.
	Low Input Custom	
	Capture Library	
	SSEL XT HS and XT Low	Keine spezifischen Daten.
	Input Human All Exon	
	V7 Plus 1	
Hautkontakt	: End Repair-A Tailing	Keine spezifischen Daten.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Keine spezifischen Daten.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
	Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	Forward Primer	Keine spezifischen Daten.
	100 mM dNTP Mix (25	Keine spezifischen Daten.
	mM each dNTP)	

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine spezifischen Daten.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine spezifischen Daten.
	SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine spezifischen Daten.
Augenkontakt	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine spezifischen Daten.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine spezifischen Daten.
	T4 DNA Ligase	Keine spezifischen Daten.
	Ligation Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Adaptor Oligo Mix	Keine spezifischen Daten.
	Forward Primer	Keine spezifischen Daten.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine spezifischen Daten.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine spezifischen Daten.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Binding Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect RNase Block	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine spezifischen Daten.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine spezifischen Daten.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine spezifischen Daten.
	SSel XT HS and XT Low Input Human All Exon	Keine spezifischen Daten.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

V7 Plus 1

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

Kurzzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Langzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

Allgemein	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		A01-H12	
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Karzinogenität	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
		Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Mutagenität	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Reproduktionstoxizität	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	End Repair-A Tailing Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	T4 DNA Ligase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Ligation Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Adaptor Oligo Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Forward Primer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Binding Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect RNase Block	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Sonstige Angaben	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nicht verfügbar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.
	T4 DNA Ligase	Nicht verfügbar.
	Ligation Buffer	Nicht verfügbar.
	Adaptor Oligo Mix	Nicht verfügbar.
	Forward Primer	Nicht verfügbar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nicht verfügbar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nicht verfügbar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Binding Buffer	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nicht verfügbar.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

SureSelect Fast	Nicht verfügbar.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Zu den Symptomen können gehören: Kann zur Sensibilisierung der Haut führen.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nicht verfügbar.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	Nicht verfügbar.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

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

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

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

12.3 Bioakkumulationspotenzial

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

12.4 Mobilität im Boden

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

Mobilität : Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

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

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

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Überschüsse und nicht zum Recyclen 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.

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN-Nummer	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.	Nicht unterstellt.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	Nein.	Nein.	Nein.

Zusätzliche Informationen

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

14.7 Massengutbeförderung gemäß IMO-Instrumenten : Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EG Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Anhang XIV - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe

Anhang XIV

Keine der Komponenten ist gelistet.

Besonders besorgniserregende Stoffe

Keine der Komponenten ist gelistet.

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

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

Etikett :

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Buffer	
SureSelect Binding Buffer	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
SureSelect Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
SureSelect XT HS and XT	Nicht anwendbar.
Low Input Blocker Mix	
SureSelect Fast Hybridization	Nicht anwendbar.
Buffer	
SureSelect RNase Block	Nicht anwendbar.
SureSelect Post-Capture	Nicht anwendbar.
Primer Mix	
SureSelect XT Low Input	Nicht anwendbar.
Index Bulk Set 1 A01-H12	
SSEL XT HS and XT Low	Nicht anwendbar.
Input Custom Capture Library	
SSEL XT HS and XT Low	Nicht anwendbar.
Input Human All Exon V7 Plus 1	

Sonstige EU-Bestimmungen

Ozonabbauende Substanzen (1005/2009/EU)

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

Seveso-Richtlinie

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

Nationale Vorschriften

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glycerol	DFG MAK-Werte Liste	Glycerin; 1,2,3-Propantriol	Gelistet	-
--	---------------------	--------------------------------	----------	---

Lagerklasse (TRGS 510) :

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	12
End Repair-A Tailing Buffer	12
T4 DNA Ligase	12
Ligation Buffer	12
Adaptor Oligo Mix	12
Forward Primer	12
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	12
Herculase II Fusion DNA Polymerase	12
5X Herculase II Reaction Buffer	12
SureSelect Binding Buffer	12
SureSelect Wash Buffer 1	12
SureSelect Wash Buffer 2	12
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	12
SureSelect Fast Hybridization Buffer	12
SureSelect RNase Block	12
SureSelect Post-Capture Primer Mix	12
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12	12
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	12
SSEL XT HS and XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1	12

Störfallverordnung

Dieses Produkt unterliegt nicht der deutschen Störfallverordnung.

Wassergefährdungsklasse :

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	1
End Repair-A Tailing Buffer	1
T4 DNA Ligase	2
Ligation Buffer	1
Adaptor Oligo Mix	1
Forward Primer	nwg
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	3
Herculase II Fusion DNA Polymerase	2
5X Herculase II Reaction Buffer	1
SureSelect Binding Buffer	1
SureSelect Wash Buffer 1	1
SureSelect Wash Buffer 2	1
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	1
SureSelect Fast Hybridization Buffer	2
SureSelect RNase Block	1
SureSelect Post-Capture Primer Mix	nwg

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Primer Mix
SureSelect XT Low Input 1
Index Bulk Set 1 A01-H12
SSEL XT HS and XT Low 1
Input Custom Capture Library
SSEL XT HS and XT Low nwg
Input Human All Exon V7
Plus 1

Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 12.6%

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

Internationale Vorschriften

Chemiewaffenübereinkommen, Chemikalien der Liste I, II & III

Nicht gelistet.

Montreal Protokoll

Nicht gelistet.

Stockholm-Konvention über persistente organische Schadstoffe

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

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

Nicht gelistet.

Bestandsliste

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

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

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 1-96 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, Part Number G9707P

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

☑ Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

Abkürzungen und Akronyme

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

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

Einstufung	Begründung
Nicht eingestuft.	

Volltext der abgekürzten H-Sätze

<p>☑ Herculase II Reaction Buffer H315 H319 H411</p> <p>SureSelect Binding Buffer H319</p>	<p>Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p> <p>Verursacht schwere Augenreizung.</p>
--	---

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

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

Ausgabedatum/ : 31/03/2022

Überarbeitungsdatum

Datum der letzten : 11/08/2020

Ausgabe

Version : 4

Anmerkung * : *SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 1 A01-H12: 5600-3801, 5600-3802, 5600-3803, 5600-3804, 5600-3805, 5600-3806, 5600-3807, 5600-3808, 5600-3809, 5600-3810, 5600-3811, 5600-3812, 5600-3813, 5600-3814, 5600-3815, 5600-3816, 5600-3817, 5600-3818, 5600-3819, 5600-3820, 5600-3821, 5600-3822, 5600-3823, 5600-3824, 5600-3825, 5600-3826, 5600-3827, 5600-3828, 5600-3829, 5600-3830, 5600-3831, 5600-3832, 5600-3833, 5600-3834, 5600-3835, 5600-3836, 5600-3837, 5600-3838, 5600-3839, 5600-3840, 5600-3841, 5600-3842, 5600-3843, 5600-3844, 5600-3845, 5600-3846, 5600-3847, 5600-3848, 5600-3849, 5600-3850, 5600-3851, 5600-3852, 5600-3853, 5600-3854, 5600-3855, 5600-3856, 5600-3857, 5600-3858, 5600-3859, 5600-3860, 5600-3861, 5600-3862, 5600-3863, 5600-3864, 5600-3865, 5600-3866, 5600-3867, 5600-3868, 5600-3869, 5600-3870, 5600-3871, 5600-3872, 5600-3873, 5600-3874, 5600-3875, 5600-3876, 5600-3877, 5600-3878, 5600-3879, 5600-3880, 5600-3881, 5600-3882, 5600-3883, 5600-3884, 5600-3885, 5600-3886, 5600-3887, 5600-3888, 5600-3889, 5600-3890, 5600-3891, 5600-3892, 5600-3893, 5600-3894, 5600-3895, 5600-3896

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.