

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 97-192 + Human All Exon V7 Plus 1 Target
Enrichment Baits, 96 rxn, auto, Part Number G9508P

Seção 1. Identificação do produto e da empresa

Identificador GHS do produto	:	SureSelect XT Low Input Reagent Kit, index 97-192 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 96 rxn, auto, Part Number G9508P	
Nº de peça (kit de produtos químicos)	:	G9508P	
Nº da peça	:	<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Prep Kit for ILM (Pre PCR), 96 Rxn</u>	<u>5500-0140</u>
		End Repair-A Tailing Enzyme Mix	5190-6435
		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 / SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Rxn</u>	<u>5500-0140 / 5190-9686</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>	<u>5190-9687</u>
		SureSelect Binding Buffer	5190-9734
		SureSelect Wash Buffer 1	5190-4408
		SureSelect Wash Buffer 2	5190-4409
		<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Rxn</u>	<u>5190-9686</u>
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	5190-9534
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	5190-7330
		SureSelect RNase Block	5972-3700
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	5190-9732
		<u>SureSelect XT Low Input Index Primers 97-192 for ILM (Pre PCR)</u>	<u>5190-6445</u>
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Vários*
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	5190-9927 / 5190-9928 / 5190-9929 / 5190-9930 / 5190-9931 / 5190-9943 / 5190-9950 / 5190-9952 / 5190-9945 / 5190-9954 / 5190-9947
		<u>SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation</u>	<u>5191-4051</u>
		SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	5191-4051

Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Utilização de materiais : Reagente analítico.
Apenas para fins de pesquisa. Não destinado a procedimentos de diagnóstico.

Seção 1. Identificação do produto e da empresa

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	0.512 ml (96 reações)
End Repair-A Tailing Buffer	2.048 ml (96 reações)
T4 DNA Ligase	0.256 ml (96 reações)
Ligation Buffer	2.944 ml (96 reações)
Adaptor Oligo Mix	0.64 - 0.7 ml (96 reações)
Forward Primer	0.256 ml (96 reações)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	0.1 ml
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.14 ml (96 reações)
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 reações)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.918 ml
SureSelect RNase Block	0.08 ml
SureSelect Post-Capture Primer Mix	0.14 ml (96 reações)
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	96 x 0.01 ml (96 reações)
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	0.192 - 0.48 ml (96 reações)
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	0.68 ml (96 reações)

Fornecedor/Fabricante : Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA
800-227-9770

**Telefone para emergências
(incluindo o tempo de
operação)** : CHEMTREC®: +(55)-2139581449

Nota * : *SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12: 5190-3901, 5190-3902,
5190-3903, 5190-3904, 5190-3905, 5190-3906, 5190-3907, 5190-3908, 5190-3909,
5190-3910, 5190-3911, 5190-3912, 5190-3913, 5190-3914, 5190-3915, 5190-3916,
5190-3917, 5190-3918, 5190-3919, 5190-3920, 5190-3921, 5190-3922, 5190-3923,
5190-3924, 5190-3925, 5190-3926, 5190-3927, 5190-3928, 5190-3929, 5190-3930,
5190-3931, 5190-3932, 5190-3933, 5190-3934, 5190-3935, 5190-3936, 5190-3937,
5190-3938, 5190-3939, 5190-3940, 5190-3941, 5190-3942, 5190-3943, 5190-3944,
5190-3945, 5190-3946, 5190-3947, 5190-3948, 5190-3949, 5190-3950, 5190-3951,
5190-3952, 5190-3953, 5190-3954, 5190-3955, 5190-3956, 5190-3957, 5190-3958,
5190-3959, 5190-3960, 5190-3961, 5190-3962, 5190-3963, 5190-3964, 5190-3965,
5190-3966, 5190-3967, 5190-3968, 5190-3969, 5190-3970, 5190-3971, 5190-3972,
5190-3973, 5190-3974, 5190-3975, 5190-3976, 5190-3977, 5190-3978, 5190-3979,
5190-3980, 5190-3981, 5190-3982, 5190-3983, 5190-3984, 5190-3985, 5190-3986,
5190-3987, 5190-3988, 5190-3989, 5190-3990, 5190-3991, 5190-3992, 5190-3993,
5190-3994, 5190-3995, 5190-3996

Seção 2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura

End Repair-A Tailing Enzyme

Mix

H316

IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3

H320

IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B

T4 DNA Ligase

H316

IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3

Versão : 4.1

**Data de emissão/Data da
revisão** : 19/04/2022

Seção 2. Identificação de perigos

H320	IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B
Ligation Buffer	
H316	IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3
H320	IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B
Herculase II Fusion DNA Polymerase	
H316	IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3
H320	IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B
5X Herculase II Reaction Buffer	
H316	IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3
SureSelect RNase Block	
H316	IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3
H320	IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Porcentagem da mistura constituída de ingrediente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático: 5.4%
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Porcentagem da mistura constituída de ingrediente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático: 31.3%

Elementos GHS do rótulo

Palavra de advertência

:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Atenção
:	End Repair-A Tailing Buffer	Palavra sem sinal.
:	T4 DNA Ligase	Atenção
:	Ligation Buffer	Atenção
:	Adaptor Oligo Mix	Palavra sem sinal.
:	Forward Primer	Palavra sem sinal.
:	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Palavra sem sinal.
:	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Atenção
:	5X Herculase II Reaction Buffer	Atenção
:	SureSelect Binding Buffer	Palavra sem sinal.
:	SureSelect Wash Buffer 1	Palavra sem sinal.
:	SureSelect Wash Buffer 2	Palavra sem sinal.
:	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Palavra sem sinal.
:	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Palavra sem sinal.
:	SureSelect RNase Block	Atenção
:	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Palavra sem sinal.
:	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Palavra sem sinal.
:	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Palavra sem sinal.
:	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Palavra sem sinal.

Seção 2. Identificação de perigos

Frases de perigo	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	H316 - Provoca irritação moderada à pele.
		End Repair-A Tailing Buffer	H320 - Provoca irritação ocular. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		T4 DNA Ligase	H316 - Provoca irritação moderada à pele. H320 - Provoca irritação ocular.
		Ligation Buffer	H316 - Provoca irritação moderada à pele. H320 - Provoca irritação ocular.
		Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	H316 - Provoca irritação moderada à pele. H320 - Provoca irritação ocular.
		5X Herculase II Reaction Buffer	H316 - Provoca irritação moderada à pele.
		SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect RNase Block	H316 - Provoca irritação moderada à pele. H320 - Provoca irritação ocular.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Frases de precaução

Prevenção

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

Seção 2. Identificação de perigos

	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Não aplicável.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não aplicável.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não aplicável.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não aplicável.
	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não aplicável.
Resposta à emergência	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: Procure atendimento médico.
	End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase	Não aplicável. P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: Procure atendimento médico.
	Ligation Buffer	P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: Procure atendimento médico.
	Adaptor Oligo Mix Forward Primer 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não aplicável. Não aplicável. Não aplicável. P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: Procure atendimento médico.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não aplicável.
	SureSelect Binding Buffer	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não aplicável.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não aplicável.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não aplicável.
	SureSelect RNase Block	P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: Procure atendimento médico.
	SureSelect Post-Capture	Não aplicável.

Seção 2. Identificação de perigos

	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não aplicável.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não aplicável.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não aplicável.
Armazenamento	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não aplicável.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não aplicável.
	T4 DNA Ligase	Não aplicável.
	Ligation Buffer	Não aplicável.
	Adaptor Oligo Mix	Não aplicável.
	Forward Primer	Não aplicável.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não aplicável.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não aplicável.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não aplicável.
	SureSelect Binding Buffer	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não aplicável.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não aplicável.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não aplicável.
	SureSelect RNase Block	Não aplicável.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não aplicável.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não aplicável.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não aplicável.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não aplicável.
Disposição	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não aplicável.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não aplicável.
	T4 DNA Ligase	Não aplicável.
	Ligation Buffer	Não aplicável.
	Adaptor Oligo Mix	Não aplicável.
	Forward Primer	Não aplicável.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não aplicável.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não aplicável.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não aplicável.
	SureSelect Binding Buffer	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não aplicável.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não aplicável.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não aplicável.
	SureSelect RNase Block	Não aplicável.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não aplicável.

Seção 2. Identificação de perigos

	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não aplicável.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não aplicável.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não aplicável.
Outros perigos que não resultam em uma classificação	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nenhum Conhecido.
	End Repair-A Tailing Buffer	Nenhum Conhecido.
	T4 DNA Ligase	Nenhum Conhecido.
	Ligation Buffer	Nenhum Conhecido.
	Adaptor Oligo Mix	Nenhum Conhecido.
	Forward Primer	Nenhum Conhecido.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nenhum Conhecido.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nenhum Conhecido.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Binding Buffer	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nenhum Conhecido.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nenhum Conhecido.
	SureSelect RNase Block	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nenhum Conhecido.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Nenhum Conhecido.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nenhum Conhecido.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Nenhum Conhecido.

Seção 3. Composição e informações sobre os ingredientes

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

Seção 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Mix	
SureSelect XT Low Input Index	Mistura
Bulk Set 2 A01-H12	
SSEL XT HS and XT Low Input	Mistura
Custom Capture Library	
SSEL XT Low Input Human All	Mistura
Exon V7 Plus 1, 96 Reactions	
Automation	

Número de registro CAS/outros identificadores

Nome do ingrediente	%	Número de registro CAS
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
End Repair-A Tailing Buffer Cloreto de potássio	≤3	7447-40-7
T4 DNA Ligase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
Ligation Buffer Polietilenoglicol Glicerol	≥10 - ≤25 ≥10 - ≤25	25322-68-3 56-81-5
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol Sulfato de amónio Hexadecan-1-ol, ethoxylated	≤3 ≤3 <2.5	77-86-1 7783-20-2 9004-95-9
SureSelect Binding Buffer Cloreto de sódio	<10	7647-14-5
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	<0.25	151-21-3
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	<0.25	151-21-3
SureSelect RNase Block Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glicerol	≤3	56-81-5

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta seção.

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas necessárias de primeiros socorros

Contato com os olhos	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Se a irritação persistir, procure assistência médica.
	End Repair-A Tailing Buffer	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
	T4 DNA Ligase	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Se a irritação persistir, procure assistência médica.
	Ligation Buffer	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Se a irritação persistir, procure assistência médica.
	Adaptor Oligo Mix	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
	Forward Primer	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Se a irritação persistir, procure assistência médica.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Se a irritação persistir, procure assistência médica.
	SureSelect Binding Buffer	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
	SureSelect Wash Buffer 1	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

SureSelect Wash Buffer 2	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
SureSelect RNase Block	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Se a irritação persistir, procure assistência médica.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Consulte um médico se ocorrer irritação.
Inalação	
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
End Repair-A Tailing Buffer	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico. No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

T4 DNA Ligase	durante 48 horas. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
Ligation Buffer	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
Adaptor Oligo Mix	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
Forward Primer	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico. No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica durante 48 horas.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
5X Herculase II Reaction Buffer	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

	<p>ressuscitação boca-a-boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós. No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica durante 48 horas.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico. No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica durante 48 horas.</p>
SureSelect RNase Block	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.</p>
SureSelect Post-Capture Primer Mix	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Contato com a pele	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
	End Repair-A Tailing Buffer	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
	T4 DNA Ligase	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
	Ligation Buffer	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
	Adaptor Oligo Mix	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
	Forward Primer	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
	SureSelect Binding Buffer	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
	SureSelect Wash Buffer 1	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
	SureSelect Wash Buffer 2	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

SureSelect RNase Block	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
Ingestão : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
End Repair-A Tailing Buffer	Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
T4 DNA Ligase	Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
Ligation Buffer	Lave a boca com água. Remover a dentadura, se

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

	<p>houver. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.</p>
Adaptor Oligo Mix	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
Forward Primer	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar</p>

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

	<p>nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect RNase Block	<p>Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de consciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.</p>
SureSelect Post-Capture Primer Mix	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.</p>
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	<p>Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não</p>

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico. Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Lave a boca com água. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Contato com os olhos	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer	Provoca irritação ocular. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix	Provoca irritação ocular. Provoca irritação ocular. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Provoca irritação ocular. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect Post-Capture Primer Mix SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Provoca irritação ocular. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Inalação	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	T4 DNA Ligase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Ligation Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Contato com a pele	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix
End Repair-A Tailing Buffer		Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
T4 DNA Ligase		Provoca irritação moderada à pele.
Ligation Buffer		Provoca irritação moderada à pele.
Adaptor Oligo Mix		Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Forward Primer		Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)		Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase		Provoca irritação moderada à pele.
5X Herculase II Reaction Buffer		Provoca irritação moderada à pele.
SureSelect Binding Buffer		Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1		Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2		Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Ingestão

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Fast	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Hybridization Buffer	Provoca irritação moderada à pele.
SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
T4 DNA Ligase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Ligation Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Fast	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Contato com os olhos	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
	End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase	Não há dados específicos. Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
	Ligation Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
	Adaptor Oligo Mix Forward Primer 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
	5X Herculase II Reaction Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
	SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block	Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
	SureSelect Post-Capture Primer Mix SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos.
Inalação	: 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	Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

	SureSelect Binding Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não há dados específicos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect RNase Block	Não há dados específicos.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não há dados específicos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não há dados específicos.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não há dados específicos.
Contato com a pele	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	End Repair-A Tailing Buffer	Não há dados específicos.
	T4 DNA Ligase	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	Ligation Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	Adaptor Oligo Mix	Não há dados específicos.
	Forward Primer	Não há dados específicos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não há dados específicos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	5X Herculase II Reaction Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	SureSelect Binding Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não há dados específicos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect RNase Block	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não há dados específicos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não há dados específicos.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não há dados específicos.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Ingestão	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não há dados específicos.
		End Repair-A Tailing Buffer	Não há dados específicos.
		T4 DNA Ligase	Não há dados específicos.
		Ligation Buffer	Não há dados específicos.
		Adaptor Oligo Mix	Não há dados específicos.
		Forward Primer	Não há dados específicos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não há dados específicos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não há dados específicos.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Não há dados específicos.
		SureSelect Binding Buffer	Não há dados específicos.
		SureSelect Wash Buffer 1	Não há dados específicos.
		SureSelect Wash Buffer 2	Não há dados específicos.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não há dados específicos.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não há dados específicos.
		SureSelect RNase Block	Não há dados específicos.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não há dados específicos.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não há dados específicos.
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não há dados específicos.
		SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não há dados específicos.

Se necessário, indicação de atendimento médico imediato e necessidade de tratamento especial

Notas para o médico	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
		End Repair-A Tailing Buffer	No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica durante 48 horas.
		T4 DNA Ligase	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
		Ligation Buffer	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
		Adaptor Oligo Mix	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
		Forward Primer	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica durante 48 horas.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

	SureSelect Binding Buffer	durante 48 horas. Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
	SureSelect Wash Buffer 1	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
	SureSelect Wash Buffer 2	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica durante 48 horas.
	SureSelect RNase Block	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
Tratamentos específicos	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Sem tratamento específico.
	End Repair-A Tailing Buffer	Sem tratamento específico.
	T4 DNA Ligase	Sem tratamento específico.
	Ligation Buffer	Sem tratamento específico.
	Adaptor Oligo Mix	Sem tratamento específico.
	Forward Primer	Sem tratamento específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Sem tratamento específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Sem tratamento específico.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Sem tratamento específico.
	SureSelect Binding Buffer	Sem tratamento específico.
	SureSelect Wash Buffer 1	Sem tratamento específico.
	SureSelect Wash Buffer 2	Sem tratamento específico.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Sem tratamento específico.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Sem tratamento específico.
	SureSelect RNase Block	Sem tratamento específico.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Sem tratamento específico.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Sem tratamento específico.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Sem tratamento específico.
	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96	Sem tratamento específico.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros

Reactions Automation	
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.
End Repair-A Tailing Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
T4 DNA Ligase	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.
Ligation Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.
Adaptor Oligo Mix	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
Forward Primer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.
5X Herculase II Reaction Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.
SureSelect Binding Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect Wash Buffer 1	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect Wash Buffer 2	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect RNase Block	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

	Buffer	
	SureSelect Binding Buffer	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Wash Buffer 1	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Wash Buffer 2	Nenhum Conhecido.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nenhum Conhecido.
	SureSelect RNase Block	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Nenhum Conhecido.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Nenhum Conhecido.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nenhum Conhecido.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Nenhum Conhecido.
Perigos específicos que se originam do produto químico	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	End Repair-A Tailing Buffer	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	T4 DNA Ligase	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	Ligation Buffer	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	Adaptor Oligo Mix	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	Forward Primer	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	SureSelect Binding Buffer	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	SureSelect Wash Buffer 1	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	SureSelect Wash Buffer 2	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

Perigosos produtos de decomposição térmica

SureSelect RNase Block	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono
End Repair-A Tailing Buffer	Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos de nitrogênio compostos halogenados óxidos/óxidos metálicos
T4 DNA Ligase	Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono
Ligation Buffer	Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono
Adaptor Oligo Mix Forward Primer	Não há dados específicos. Não há dados específicos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos de nitrogênio óxidos fosforosos
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono
5X Herculase II Reaction Buffer	Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos de nitrogênio óxidos de enxôfre óxidos/óxidos metálicos
SureSelect Binding Buffer	Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: compostos halogenados óxidos/óxidos metálicos
SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast	Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. Os produtos de decomposição podem incluir os

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

Hybridization Buffer		seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos de nitrogênio compostos halogenados óxidos/óxidos metálicos
SureSelect RNase Block		Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono
SureSelect Post-Capture Primer Mix		Não há dados específicos.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12		Não há dados específicos.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library		Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: dióxido de carbono monóxido de carbono
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation		Não há dados específicos.
Medidas de proteção especiais para os bombeiros	:	
End Repair-A Tailing Enzyme Mix		Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
End Repair-A Tailing Buffer		Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
T4 DNA Ligase		Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
Ligation Buffer		Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
Adaptor Oligo Mix		Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
Forward Primer		Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)		Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
Herculase II Fusion DNA Polymerase		Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

5X Herculase II Reaction Buffer	apropriado. Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect Binding Buffer	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect Wash Buffer 1	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect Wash Buffer 2	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect RNase Block	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

Equipamento de proteção especial para bombeiros	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	End Repair-A Tailing Buffer	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	T4 DNA Ligase	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	Ligation Buffer	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	Adaptor Oligo Mix	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	Forward Primer	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	SureSelect Binding Buffer	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	SureSelect Wash Buffer 1	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	SureSelect Wash Buffer 2	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	SureSelect RNase Block	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
End Repair-A Tailing Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
T4 DNA Ligase	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
Ligation Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
Adaptor Oligo Mix	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
Forward Primer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado.

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Use equipamento de proteção pessoal adequado. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
5X Herculase II Reaction Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
SureSelect Binding Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
SureSelect Wash Buffer 1	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
SureSelect Wash Buffer 2	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
SureSelect RNase Block	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

	SureSelect Post-Capture Primer Mix	ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
Para o pessoal do serviço de emergência	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
	End Repair-A Tailing Buffer	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
	T4 DNA Ligase	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
	Ligation Buffer	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
	Adaptor Oligo Mix	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
	Forward Primer	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	serviços de emergência". Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
5X Herculase II Reaction Buffer	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SureSelect Binding Buffer	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SureSelect Wash Buffer 1	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SureSelect Wash Buffer 2	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SureSelect RNase Block	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SureSelect XT Low Input	Se houver necessidade de roupas especializadas

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Index Bulk Set 2 A01-H12	para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".

Precauções ao meio ambiente:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
	End Repair-A Tailing Buffer	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
	T4 DNA Ligase	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
	Ligation Buffer	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
	Adaptor Oligo Mix	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
	Forward Primer	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
	5X Herculase II Reaction Buffer	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

SureSelect Binding Buffer	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
SureSelect Wash Buffer 1	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
SureSelect Wash Buffer 2	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
SureSelect RNase Block	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar).

[Métodos e materiais para a contenção e limpeza](#)

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Métodos para a limpeza	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
		End Repair-A Tailing Buffer	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
		T4 DNA Ligase	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
		Ligation Buffer	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
		Adaptor Oligo Mix	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
		Forward Primer	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos.

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

5X Herculase II Reaction Buffer	Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
SureSelect Binding Buffer	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
SureSelect Wash Buffer 1	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
SureSelect Wash Buffer 2	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
SureSelect RNase Block	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

SureSelect XT Low Input
Index Bulk Set 2 A01-H12

com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

SSEL XT HS and XT Low
Input Custom Capture Library

Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

SSel XT Low Input Human
All Exon V7 Plus 1, 96
Reactions Automation

Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

Seção 7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Medidas de proteção

: End Repair-A Tailing
Enzyme Mix

Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar inspirar vapor ou fumos. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, hermeticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.

End Repair-A Tailing Buffer

Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).

T4 DNA Ligase

Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar inspirar vapor ou fumos. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, hermeticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.

Ligation Buffer

Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar inspirar vapor ou fumos. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, hermeticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.

Adaptor Oligo Mix

Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).

Seção 7. Manuseio e armazenamento

Forward Primer	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar inspirar vapor ou fumos. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.
5X Herculase II Reaction Buffer	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar inspirar vapor ou fumos. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.
SureSelect Binding Buffer	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
SureSelect Wash Buffer 1	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
SureSelect Wash Buffer 2	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
SureSelect RNase Block	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar inspirar vapor ou fumos. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
Recomendações gerais sobre higiene ocupacional : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
End Repair-A Tailing Buffer	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte

Seção 7. Manuseio e armazenamento

T4 DNA Ligase	<p>a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p> <p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p>
Ligation Buffer	<p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p>
Adaptor Oligo Mix	<p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p>
Forward Primer	<p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a</p>

Seção 7. Manuseio e armazenamento

	roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
SureSelect Wash Buffer 1	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
SureSelect Wash Buffer 2	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
SureSelect RNase Block	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e

Seção 7. Manuseio e armazenamento

		<p>processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p> <p>Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.</p>
	<p>SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation</p>	
<p>Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade</p>	<p>: End Repair-A Tailing Enzyme Mix</p>	<p>Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.</p>
	<p>End Repair-A Tailing Buffer</p>	<p>Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.</p>
	<p>T4 DNA Ligase</p>	<p>Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.</p>
	<p>Ligation Buffer</p>	<p>Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso.</p>

Seção 7. Manuseio e armazenamento

Adaptor Oligo Mix

Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Forward Primer

Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Herculase II Fusion DNA Polymerase

Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

5X Herculase II Reaction Buffer

Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante

Seção 7. Manuseio e armazenamento

	<p>de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.</p>

Seção 7. Manuseio e armazenamento

SureSelect Fast
Hybridization Buffer

Armazenar de acordo com a legislação local.
Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

SureSelect RNase Block

Armazenar de acordo com a legislação local.
Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

SureSelect Post-Capture
Primer Mix

Armazenar de acordo com a legislação local.
Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

SureSelect XT Low Input
Index Bulk Set 2 A01-H12

Armazenar de acordo com a legislação local.
Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

SSEL XT HS and XT Low
Input Custom Capture Library

Armazenar de acordo com a legislação local.
Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para

Seção 7. Manuseio e armazenamento

SSEL XT Low Input Human
All Exon V7 Plus 1, 96
Reactions Automation

evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.
Temperatura de armazenamento: -80°C (-112°F). Armazenar de acordo com a legislação local. Prazo de validade: 48 meses. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Seção 8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional

Nenhum valor conhecido de limite de exposição.

Medidas de controle de engenharia

: Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

Controle de exposição ambiental

: As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

Medidas de proteção pessoal

Medidas de higiene

: Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usada para remover roupas contaminadas. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegure que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos dos locais de trabalho.

Proteção dos olhos/face

: Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós. A proteção a seguir deverá ser usada caso haja possibilidade de contato, salvo se for avaliado ser necessária uma proteção maior ainda: óculos de proteção contra respingos químicos.

Proteção da pele

Proteção para as mãos

: Luvas resistentes à produtos químicos, impermeáveis que obedecem um padrão aprovado, devem ser usadas todo tempo enquanto produtos químicos estiverem sendo manuseados se a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Verifique se as luvas ainda conservam as mesmas características de proteção durante o uso, considerando os parâmetros especificados pelo fabricante. Deve ser observado que o tempo que as luvas levam para serem rompidas pode variar dependendo do fabricante. No caso de misturas constituídas por diversas substâncias a duração da proteção das luvas não pode ser estimada com precisão.

Proteção do corpo

: O equipamento de proteção pessoal para o corpo deve ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deve aprovar.

Seção 8. Controle de exposição e proteção individual

- Outra proteção para a pele** : Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista antes do manuseio deste produto.
- Proteção respiratória** : Com base nos riscos e no potencial de exposição, escolha um respirador que cumpra as normas ou certificações adequadas. Os respiradores devem ser usados de acordo com um programa da proteção respiratório para assegurar encaixe apropriado, treinamento e outros aspectos importantes do uso.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

As condições de medição de todas as propriedades estão em temperatura e pressão padrão, a menos que indicado de outra forma.

Aspecto

Estado físico	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Líquido.
		End Repair-A Tailing Buffer	Líquido.
		T4 DNA Ligase	Líquido.
		Ligation Buffer	Líquido.
		Adaptor Oligo Mix	Líquido.
		Forward Primer	Líquido.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Líquido.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Líquido.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Líquido.
		SureSelect Binding Buffer	Líquido.
		SureSelect Wash Buffer 1	Líquido.
		SureSelect Wash Buffer 2	Líquido.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Líquido.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Líquido.
		SureSelect RNase Block	Líquido.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Líquido.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Líquido.
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Líquido.
		SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Líquido.
Cor	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não disponível.
		End Repair-A Tailing Buffer	Não disponível.
		T4 DNA Ligase	Não disponível.
		Ligation Buffer	Não disponível.
		Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
		Forward Primer	Não disponível.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não disponível.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não disponível.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Não disponível.
		SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
		SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

	SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.
	SureSelect XT HS and XT	Não disponível.
	Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Não disponível.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Não disponível.
	SureSelect Post-Capture	Não disponível.
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	Não disponível.
	Index Bulk Set 2 A01-H12	
	SSEL XT HS and XT Low	Não disponível.
	Input Custom Capture Library	
	SSel XT Low Input Human	Não disponível.
	All Exon V7 Plus 1, 96	
	Reactions Automation	
Odor	: End Repair-A Tailing	Não disponível.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	Não disponível.
	T4 DNA Ligase	Não disponível.
	Ligation Buffer	Não disponível.
	Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
	Forward Primer	Não disponível.
	100 mM dNTP Mix (25 mM	Não disponível.
	each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA	Não disponível.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Não disponível.
	Buffer	
	SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.
	SureSelect XT HS and XT	Não disponível.
	Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Não disponível.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Não disponível.
	SureSelect Post-Capture	Não disponível.
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	Não disponível.
	Index Bulk Set 2 A01-H12	
	SSEL XT HS and XT Low	Não disponível.
	Input Custom Capture Library	
	SSel XT Low Input Human	Não disponível.
	All Exon V7 Plus 1, 96	
	Reactions Automation	
Limite de odor	: End Repair-A Tailing	Não disponível.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	Não disponível.
	T4 DNA Ligase	Não disponível.
	Ligation Buffer	Não disponível.
	Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
	Forward Primer	Não disponível.
	100 mM dNTP Mix (25 mM	Não disponível.
	each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA	Não disponível.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Não disponível.
	Buffer	
	SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

	SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não disponível.
	SureSelect Fast	Não disponível.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Não disponível.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não disponível.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não disponível.
	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	
pH	: 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 a 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	Não disponível.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	7.6
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	7.5
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	7.5
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não disponível.
	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não disponível.
Ponto de fusão/ponto de congelamento	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não disponível.
	End Repair-A Tailing Buffer	0°C (32°F)
	T4 DNA Ligase	Não disponível.
	Ligation Buffer	Não disponível.
	Adaptor Oligo Mix	0°C (32°F)
	Forward Primer	0°C (32°F)
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não disponível.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não disponível.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não disponível.
	SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
	SureSelect Wash Buffer 1	0°C (32°F)

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

Ponto de ebulição, ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição

SureSelect Wash Buffer 2	0°C (32°F)
SureSelect XT HS and XT	0°C (32°F)
Low Input Blocker Mix	
SureSelect Fast	Não disponível.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Não disponível.
SureSelect Post-Capture	0°C (32°F)
Primer Mix	
SureSelect XT Low Input	0°C (32°F)
Index Bulk Set 2 A01-H12	
SSEL XT HS and XT Low	0°C (32°F)
Input Custom Capture Library	
SSEL XT Low Input Human	0°C (32°F)
All Exon V7 Plus 1, 96	
Reactions Automation	
End Repair-A Tailing	Não disponível.
Enzyme Mix	
End Repair-A Tailing Buffer	100°C (212°F)
T4 DNA Ligase	Não disponível.
Ligation Buffer	Não disponível.
Adaptor Oligo Mix	100°C (212°F)
Forward Primer	100°C (212°F)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não disponível.
Herculase II Fusion DNA	Não disponível.
Polymerase	
5X Herculase II Reaction	Não disponível.
Buffer	
SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
SureSelect Wash Buffer 1	100°C (212°F)
SureSelect Wash Buffer 2	100°C (212°F)
SureSelect XT HS and XT	100°C (212°F)
Low Input Blocker Mix	
SureSelect Fast	Não disponível.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Não disponível.
SureSelect Post-Capture	100°C (212°F)
Primer Mix	
SureSelect XT Low Input	100°C (212°F)
Index Bulk Set 2 A01-H12	
SSEL XT HS and XT Low	100°C (212°F)
Input Custom Capture Library	
SSEL XT Low Input Human	100°C (212°F)
All Exon V7 Plus 1, 96	
Reactions Automation	

Ponto de fulgor

Nome do ingrediente	Vaso fechada			Copo aberto		
	°C	°F	Método	°C	°F	Método
End Repair-A Tailing Enzyme Mix						
(R*,R*) -1,4-dimercaptobutano-2,3-diol	>110	>230				
Glicerol				177	350.6	
End Repair-A Tailing Buffer						
(R*,R*)	>110	>230				

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

-1,4-dimercaptobutano-2,3-diol						
T4 DNA Ligase						
(R*,R*) -1,4-dimercaptobutano-2,3-diol	>110	>230				
Glicerol				177	350.6	
Ligation Buffer						
(R*,R*) -1,4-dimercaptobutano-2,3-diol	>110	>230				
Polietilenoglicol	171 a 235	339.8 a 455		199 a 238	390.2 a 460.4	
Adaptor Oligo Mix						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
Forward Primer						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
Herculase II Fusion DNA Polymerase						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-dimercaptobutano-2,3-diol	>110	>230				
SureSelect Binding Buffer						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect Wash Buffer 1						
Citric acid, trisodium salt, dihydrate	>100	>212				
SureSelect Wash Buffer 2						
Citric acid, trisodium salt, dihydrate	>100	>212				
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect RNase						

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

Block						
(R*,R*) -1,4-dimercaptobutano- 2,3-diol	>110	>230				
Glicerol					177	350.6
SureSelect Post-Capture Primer Mix						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-dimercaptobutano- 2,3-diol	>110	>230				
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-dimercaptobutano- 2,3-diol	>110	>230				

Taxa de evaporação

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

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

	Input Custom Capture Library	
	SSel XT Low Input Human	Não disponível.
	All Exon V7 Plus 1, 96	
	Reactions Automation	
Inflamabilidade	: End Repair-A Tailing	Não aplicável.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	Não aplicável.
	T4 DNA Ligase	Não aplicável.
	Ligation Buffer	Não aplicável.
	Adaptor Oligo Mix	Não aplicável.
	Forward Primer	Não aplicável.
	100 mM dNTP Mix (25 mM	Não aplicável.
	each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA	Não aplicável.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Não aplicável.
	Buffer	
	SureSelect Binding Buffer	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não aplicável.
	SureSelect XT HS and XT	Não aplicável.
	Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Não aplicável.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Não aplicável.
	SureSelect Post-Capture	Não aplicável.
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	Não aplicável.
	Index Bulk Set 2 A01-H12	
	SSEL XT HS and XT Low	Não aplicável.
	Input Custom Capture Library	
	SSel XT Low Input Human	Não aplicável.
	All Exon V7 Plus 1, 96	
	Reactions Automation	
Limite superior e inferior de explosão/de inflamabilidade	: End Repair-A Tailing	Não disponível.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	Não disponível.
	T4 DNA Ligase	Não disponível.
	Ligation Buffer	Não disponível.
	Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
	Forward Primer	Não disponível.
	100 mM dNTP Mix (25 mM	Não disponível.
	each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA	Não disponível.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Não disponível.
	Buffer	
	SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.
	SureSelect XT HS and XT	Não disponível.
	Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Não disponível.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Não disponível.
	SureSelect Post-Capture	Não disponível.
	Primer Mix	
	SureSelect XT Low Input	Não disponível.
	Index Bulk Set 2 A01-H12	
	SSEL XT HS and XT Low	Não disponível.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

Input Custom Capture Library
 SSeI XT Low Input Human Não disponível.
 All Exon V7 Plus 1, 96
 Reactions Automation

Pressão de vapor :

Nome do ingrediente	Pressão do vapor a 20 °C			Pressão do vapor a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
End Repair-A Tailing Enzyme Mix						
água	23.8	3.2		92.258	12.3	
5'-(tetrahidrogeno trifosfato) de adenosina, sal dissódico	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
End Repair-A Tailing Buffer						
água	23.8	3.2		92.258	12.3	
5'-(tetrahidrogeno trifosfato) de adenosina, sal dissódico	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
T4 DNA Ligase						
água	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glicerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
Ligation Buffer						
água	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glicerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
Adaptor Oligo Mix						
água	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, cloridrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
Forward Primer						
água	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, cloridrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)						
água	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, cloridrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
Herculase II Fusion DNA Polymerase						
água	23.8	3.2		92.258	12.3	

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

Glicerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
5X Herculase II Reaction Buffer					
água	23.8	3.2		92.258	12.3
Sulfuric acid, magnesium salt, hydrate (1:1:7)	<0.1	<0.013			
SureSelect Binding Buffer					
água	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, cloridrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect Wash Buffer 1					
água	23.8	3.2		92.258	12.3
Sulfato de sódio e dodedilo	≤0.0013501	≤0.00018			
SureSelect Wash Buffer 2					
água	23.8	3.2		92.258	12.3
Sulfato de sódio e dodedilo	≤0.0013501	≤0.00018			
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix					
água	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, cloridrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect Fast Hybridization Buffer					
água	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, cloridrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect RNase Block					
água	23.8	3.2		92.258	12.3
Glicerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
SureSelect Post-Capture Primer Mix					
água	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, cloridrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12							
água	23.8	3.2			92.258	12.3	
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, cloridrato	0.000027	0.0000036			0.000007501	0.000001	
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library							
água	23.8	3.2			92.258	12.3	
Glicerol	0.000075	0.00001			0.0025	0.00033	
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation							
água	23.8	3.2			92.258	12.3	
Glicerol	0.000075	0.00001			0.0025	0.00033	

Densidade relativa do vapor :	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não disponível.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não disponível.
	T4 DNA Ligase	Não disponível.
	Ligation Buffer	Não disponível.
	Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
	Forward Primer	Não disponível.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não disponível.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não disponível.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não disponível.
	SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não disponível.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.
	SureSelect RNase Block	Não disponível.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não disponível.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não disponível.
	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não disponível.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

Densidade relativa	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não disponível.
		End Repair-A Tailing Buffer	Não disponível.
		T4 DNA Ligase	Não disponível.
		Ligation Buffer	Não disponível.
		Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
		Forward Primer	Não disponível.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não disponível.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não disponível.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Não disponível.
		SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
		SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.
		SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não disponível.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.
		SureSelect RNase Block	Não disponível.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não disponível.
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não disponível.
		SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não disponível.
Solubilidade	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		End Repair-A Tailing Buffer	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		T4 DNA Ligase	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		Ligation Buffer	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		Adaptor Oligo Mix	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		Forward Primer	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		SureSelect Binding Buffer	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		SureSelect Wash Buffer 1	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		SureSelect Wash Buffer 2	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		SureSelect RNase Block	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
	Ssel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
Coefficiente de partição – n-octanol/água	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não aplicável.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não aplicável.
	T4 DNA Ligase	Não aplicável.
	Ligation Buffer	Não aplicável.
	Adaptor Oligo Mix	Não aplicável.
	Forward Primer	Não aplicável.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não aplicável.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não aplicável.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não aplicável.
	SureSelect Binding Buffer	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não aplicável.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não aplicável.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não aplicável.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não aplicável.
	SureSelect RNase Block	Não aplicável.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não aplicável.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não aplicável.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não aplicável.
	Ssel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não aplicável.

Temperatura de autoignição :

Nome do ingrediente	°C	°F	Método
End Repair-A Tailing Enzyme Mix			
Glicerol	370	698	
T4 DNA Ligase			
Glicerol	370	698	
Ligation Buffer			
Polietilenoglicol	360	680	
Glicerol	370	698	
Adaptor Oligo Mix			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
Forward Primer			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
Herculase II Fusion DNA Polymerase			
Glicerol	370	698	
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
SureSelect Binding Buffer			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
SureSelect Wash Buffer 1			
Sulfato de sódio e dodedilo	310.5	590.9	VDI 2263
SureSelect Wash Buffer 2			
Sulfato de sódio e dodedilo	310.5	590.9	VDI 2263
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
SureSelect RNase Block			
Glicerol	370	698	
ácido 4-(2-hidroxi-etil)piperazina-1-iletanosulfônico	>400	>752	EU A.16
SureSelect Post-Capture Primer Mix			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library			
Glicerol	370	698	
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation			
Glicerol	370	698	
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

Temperatura de decomposição	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não disponível.	
		End Repair-A Tailing Buffer	Não disponível.	
		T4 DNA Ligase	Não disponível.	
		Ligation Buffer	Não disponível.	
		Adaptor Oligo Mix	Não disponível.	
		Forward Primer	Não disponível.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não disponível.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não disponível.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Não disponível.	
		SureSelect Binding Buffer	Não disponível.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não disponível.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.	
		SureSelect RNase Block	Não disponível.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.	
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não disponível.	
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não disponível.	
		SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não disponível.	
	Viscosidade	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não disponível.
			End Repair-A Tailing Buffer	Não disponível.
			T4 DNA Ligase	Não disponível.
			Ligation Buffer	Não disponível.
		Adaptor Oligo Mix	Não disponível.	
		Forward Primer	Não disponível.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não disponível.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não disponível.	
		5X Herculase II Reaction Buffer	Não disponível.	
		SureSelect Binding Buffer	Não disponível.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.	
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não disponível.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.	
		SureSelect RNase Block	Não disponível.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.	
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não disponível.	
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não disponível.	
		SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não disponível.	

Seção 9. Propriedades físicas e químicas e características de segurança

Características da partícula

Tamanho de partícula médio	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não aplicável.
		End Repair-A Tailing Buffer	Não aplicável.
		T4 DNA Ligase	Não aplicável.
		Ligation Buffer	Não aplicável.
		Adaptor Oligo Mix	Não aplicável.
		Forward Primer	Não aplicável.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não aplicável.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não aplicável.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Não aplicável.
		SureSelect Binding Buffer	Não aplicável.
		SureSelect Wash Buffer 1	Não aplicável.
		SureSelect Wash Buffer 2	Não aplicável.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não aplicável.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não aplicável.
		SureSelect RNase Block	Não aplicável.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não aplicável.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não aplicável.
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não aplicável.
		SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não aplicável.

Seção 10. Estabilidade e reatividade

Reatividade	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
		End Repair-A Tailing Buffer	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
		T4 DNA Ligase	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
		Ligation Buffer	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
		Adaptor Oligo Mix	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
		Forward Primer	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.

Seção 10. Estabilidade e reatividade

SureSelect Binding Buffer	ingredientes. Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
SureSelect Wash Buffer 1	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
SureSelect Wash Buffer 2	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
SureSelect RNase Block	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.

Estabilidade química

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	O produto é estável.
End Repair-A Tailing Buffer	O produto é estável.
T4 DNA Ligase	O produto é estável.
Ligation Buffer	O produto é estável.
Adaptor Oligo Mix	O produto é estável.
Forward Primer	O produto é estável.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	O produto é estável.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	O produto é estável.
5X Herculase II Reaction Buffer	O produto é estável.
SureSelect Binding Buffer	O produto é estável.
SureSelect Wash Buffer 1	O produto é estável.
SureSelect Wash Buffer 2	O produto é estável.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	O produto é estável.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	O produto é estável.
SureSelect RNase Block	O produto é estável.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	O produto é estável.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	O produto é estável.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	O produto é estável.
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96	O produto pode não ser estável sob as seguintes condições de armazenamento ou uso. Veja a seção

Seção 10. Estabilidade e reatividade

	Reactions Automation	"Possibilidade de Reações Perigosas" para maiores informações.
Possibilidade de reações perigosas	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	T4 DNA Ligase	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	Ligation Buffer	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	Adaptor Oligo Mix	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	Forward Primer	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	SureSelect Binding Buffer	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	SureSelect RNase Block	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.	
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.	
Reactions Automation		
Condições a serem evitadas	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não há dados específicos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não há dados específicos.
	T4 DNA Ligase	Não há dados específicos.
	Ligation Buffer	Não há dados específicos.
	Adaptor Oligo Mix	Não há dados específicos.
	Forward Primer	Não há dados específicos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não há dados específicos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não há dados específicos.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect Binding Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não há dados específicos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não há dados específicos.

Seção 10. Estabilidade e reatividade

SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não há dados específicos.
SureSelect RNase Block	Não há dados específicos.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não há dados específicos.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não há dados específicos.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não há dados específicos.
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não há dados específicos.

Materiais incompatíveis

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
End Repair-A Tailing Buffer	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
T4 DNA Ligase	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
Ligation Buffer	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
Adaptor Oligo Mix	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
Forward Primer	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
5X Herculase II Reaction Buffer	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SureSelect Binding Buffer	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SureSelect Wash Buffer 1	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SureSelect Wash Buffer 2	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SureSelect RNase Block	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.
SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Pode reagir ou ser incompatível com materiais oxidantes.

Produtos perigosos da decomposição

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
End Repair-A Tailing Buffer	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
T4 DNA Ligase	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

Seção 10. Estabilidade e reatividade

Ligation Buffer	perigosa. Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
Adaptor Oligo Mix	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
Forward Primer	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
5X Herculase II Reaction Buffer	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SureSelect Binding Buffer	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SureSelect Wash Buffer 1	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SureSelect Wash Buffer 2	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SureSelect RNase Block	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.

Seção 11. Informações toxicológicas

[Informação sobre os efeitos toxicológicos](#)

[Toxicidade aguda](#)

Seção 11. Informações toxicológicas

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Dose	Exposição
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	LD50 Oral	Rato	12600 mg/kg	-
End Repair-A Tailing Buffer Cloreto de potássio	LD50 Oral	Rato	2600 mg/kg	-
T4 DNA Ligase Glicerol	LD50 Oral	Rato	12600 mg/kg	-
Ligation Buffer Glicerol	LD50 Oral	Rato	12600 mg/kg	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	LD50 Oral	Rato	12600 mg/kg	-
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol Sulfato de amônio Hexadecan-1-ol, ethoxylated	LD50 Dérmico LD50 Oral LD50 Oral	Rato Rato Rato	>5000 mg/kg 2840 mg/kg 2500 mg/kg	- - -
SureSelect Binding Buffer Cloreto de sódio	LD50 Oral	Rato	3000 mg/kg	-
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	LD50 Oral	Rato	1288 mg/kg	-
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	LD50 Oral	Rato	1288 mg/kg	-
SureSelect RNase Block Glicerol	LD50 Oral	Rato	12600 mg/kg	-
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glicerol	LD50 Oral	Rato	12600 mg/kg	-

Irritação/corrosão

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Pontuação	Exposição	Observação
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
End Repair-A Tailing Buffer Cloreto de potássio	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
T4 DNA Ligase					

Seção 11. Informações toxicológicas

Glicerol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
Ligation Buffer Polietilenoglicol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	500 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
Glicerol	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	500 mg	-
	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Pele - Irritação moderada	Coelho	-	25 %	-
	Pele - Forte irritação	Coelho	-	500 mg	-
SureSelect Binding Buffer Cloreto de sódio	Olhos - Irritação moderada	Coelho	-	24 horas 100 mg	-
	Olhos - Irritação moderada	Coelho	-	10 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	250 ug	-
	Olhos - Irritação moderada	Coelho	-	24 horas 100 mg	-
	Olhos - Irritação moderada	Coelho	-	10 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Porquinho da Índia	-	24 horas 25 mg	-
	Pele - Irritação moderada	Camundongo	-	24 horas 25 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 50 mg	-
	Pele - Irritação moderada	Coelho	-	24 horas 25 mg	-
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	250 ug	-
	Olhos - Irritação moderada	Coelho	-	24 horas 100 mg	-
	Olhos - Irritação moderada	Coelho	-	10 mg	-

Seção 11. Informações toxicológicas

	Pele - Levemente irritante	Porquinho da Índia	-	24 horas 25 mg	-
	Pele - Irritação moderada	Camundongo	-	24 horas 25 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 50 mg	-
	Pele - Irritação moderada	Coelho	-	24 horas 25 mg	-
SureSelect RNase Block Glicerol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glicerol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 mg	-

Sensibilização

Não disponível.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade à reprodução

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única

Nome	Categoria	Rota de exposição	Órgãos alvos
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Categoria 3	-	Irritação da área respiratória
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	Categoria 3	-	Irritação da área respiratória
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	Categoria 3	-	Irritação da área respiratória

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Não disponível.

Perigo por aspiração

Não disponível.

Seção 11. Informações toxicológicas

Informações das rotas prováveis de exposição

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico, Inalação.
End Repair-A Tailing Buffer	Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico, Inalação.
T4 DNA Ligase	Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico, Inalação.
Ligation Buffer	Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico, Inalação.
Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
Forward Primer	Não disponível.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não disponível.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico, Inalação.
5X Herculase II Reaction Buffer	Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico, Inalação.
SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.
SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não disponível.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico, Inalação.
SureSelect RNase Block	Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico, Inalação.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não disponível.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não disponível.
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não disponível.

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Contato com os olhos

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Provoca irritação ocular.
End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
T4 DNA Ligase	Provoca irritação ocular.
Ligation Buffer	Provoca irritação ocular.
Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Provoca irritação ocular.
5X Herculase II Reaction Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect RNase Block	Provoca irritação ocular.

Seção 11. Informações toxicológicas

	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Inalação	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	T4 DNA Ligase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Ligation Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Contato com a pele	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Provoca irritação moderada à pele.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	T4 DNA Ligase	Provoca irritação moderada à pele.
	Ligation Buffer	Provoca irritação moderada à pele.
	Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Herculase II Fusion	Provoca irritação moderada à pele.

Seção 11. Informações toxicológicas

	DNA Polymerase	
	5X Herculase II	Provoca irritação moderada à pele.
	Reaction Buffer	
	SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect RNase Block	Provoca irritação moderada à pele.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Ingestão	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	T4 DNA Ligase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Ligation Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Herculase II Fusion	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	DNA Polymerase	
	5X Herculase II	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Reaction Buffer	
	SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT Low Input	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 11. Informações toxicológicas

Human All Exon V7 Plus
1, 96 Reactions
Automation

Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas

Contato com os olhos	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
		End Repair-A Tailing Buffer	Não há dados específicos.
		T4 DNA Ligase	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
		Ligation Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
		Adaptor Oligo Mix	Não há dados específicos.
		Forward Primer	Não há dados específicos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não há dados específicos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
		5X Herculase II Reaction Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
		SureSelect Binding Buffer	Não há dados específicos.
		SureSelect Wash Buffer 1	Não há dados específicos.
		SureSelect Wash Buffer 2	Não há dados específicos.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não há dados específicos.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não há dados específicos.
		SureSelect RNase Block	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	Não há dados específicos.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não há dados específicos.
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não há dados específicos.
		SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não há dados específicos.

Seção 11. Informações toxicológicas

Inalação	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não há dados específicos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não há dados específicos.
	T4 DNA Ligase	Não há dados específicos.
	Ligation Buffer	Não há dados específicos.
	Adaptor Oligo Mix	Não há dados específicos.
	Forward Primer	Não há dados específicos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não há dados específicos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não há dados específicos.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect Binding Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não há dados específicos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect RNase Block	Não há dados específicos.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não há dados específicos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não há dados específicos.
	SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não há dados específicos.
Contato com a pele	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	End Repair-A Tailing Buffer	Não há dados específicos.
	T4 DNA Ligase	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	Ligation Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	Adaptor Oligo Mix	Não há dados específicos.
	Forward Primer	Não há dados específicos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não há dados específicos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	5X Herculase II Reaction Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação

Seção 11. Informações toxicológicas

		vermelhidão
	SureSelect Binding Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não há dados específicos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect RNase Block	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não há dados específicos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não há dados específicos.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não há dados específicos.
Ingestão	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não há dados específicos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não há dados específicos.
	T4 DNA Ligase	Não há dados específicos.
	Ligation Buffer	Não há dados específicos.
	Adaptor Oligo Mix	Não há dados específicos.
	Forward Primer	Não há dados específicos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não há dados específicos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não há dados específicos.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect Binding Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não há dados específicos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não há dados específicos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não há dados específicos.
	SureSelect RNase Block	Não há dados específicos.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não há dados específicos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não há dados específicos.

Seção 11. Informações toxicológicas

SSel XT Low Input Não há dados específicos.
Human All Exon V7 Plus
1, 96 Reactions
Automation

Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.

Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Exposição de longa duração

Efeitos potenciais imediatos : Não disponível.

Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde

Geral	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		T4 DNA Ligase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Ligation Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 11. Informações toxicológicas

Carcinogenicidade	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	T4 DNA Ligase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Ligation Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	T4 DNA Ligase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Ligation Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Fast	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 11. Informações toxicológicas

	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Toxicidade à reprodução	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	T4 DNA Ligase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Ligation Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Binding Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SSEL XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Dados toxicológicos

Estimativa da toxicidade aguda

Seção 11. Informações toxicológicas

Nome do Produto/Ingrediente	Oral (mg/kg)	Dérmico (mg/kg)	Inalação (gases) (ppm)	Inalação (vapores) (mg/l)	Inalação (poeiras e névoas) (mg/l)
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
End Repair-A Tailing Buffer End Repair-A Tailing Buffer Cloreto de potássio	159509.2 2600	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
T4 DNA Ligase Glicerol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
Ligation Buffer Polietilenoglicol Glicerol	28000 12600	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
5X Herculase II Reaction Buffer 5X Herculase II Reaction Buffer Sulfato de amónio Hexadecan-1-ol, ethoxylated	107739 2840 2500	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A
SureSelect Binding Buffer SureSelect Binding Buffer Cloreto de sódio	51369.9 3000	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	1288	N/A	N/A	N/A	1.5
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	1288	N/A	N/A	N/A	1.5
SureSelect RNase Block Glicerol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glicerol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A

Outras informações	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não disponível.
	End Repair-A Tailing Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: Pode causar sensibilização da pele.
	T4 DNA Ligase	Não disponível.
	Ligation Buffer	Não disponível.
	Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
	Forward Primer	Não disponível.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não disponível.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não disponível.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Não disponível.
	SureSelect Binding	Não disponível.

Seção 11. Informações toxicológicas

Buffer	
SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.
SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Não disponível.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.
SureSelect RNase Block	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: Pode causar sensibilização da pele.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.
SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12	Não disponível.
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	Não disponível.
SSel XT Low Input Human All Exon V7 Plus 1, 96 Reactions Automation	Não disponível.

Seção 12. Informações ecológicas

Toxicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Exposição
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	Agudo. LC50 54000 mg/l Água fresca	Peixe - Oncorhynchus mykiss	96 horas
End Repair-A Tailing Buffer Cloreto de potássio	Agudo. EC50 1337000 µg/l Água fresca Agudo. EC50 9.24 g/L Água fresca Agudo. EC50 83000 µg/l Água fresca Agudo. LC50 9.68 mg/l Água fresca Agudo. LC50 509.65 mg/l Água fresca	Algas - Navicula seminulum Algas - Desmodesmus subspicatus Daphnia - Daphnia magna Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato Peixe - Danio rerio	96 horas 72 horas 48 horas 48 horas 96 horas
T4 DNA Ligase Glicerol	Agudo. LC50 54000 mg/l Água fresca	Peixe - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Ligation Buffer Polietilenoglicol	Agudo. LC50 >1000000 µg/l Água fresca Agudo. LC50 54000 mg/l Água fresca	Peixe - Salmo salar - Catádroma Peixe - Oncorhynchus mykiss	96 horas 96 horas
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	Agudo. LC50 54000 mg/l Água fresca	Peixe - Oncorhynchus mykiss	96 horas
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Agudo. EC50 >980 mg/l Água fresca Agudo. NOEC 520 mg/l Água fresca	Daphnia Daphnia	48 horas 48 horas

Seção 12. Informações ecológicas

Sulfato de amônio	Crônico NOEC 7.5 mg/l Água marinha	Algas - Phaeodactylum tricornutum - Fase exponencial de crescimento	96 horas
Hexadecan-1-ol, ethoxylated	Agudo. LC50 330000 a 1000000 µg/l Água marinha	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
SureSelect Binding Buffer Cloreto de sódio	Agudo. EC50 2430000 µg/l Água fresca Agudo. EC50 519.6 mg/l Água fresca Agudo. EC50 402.6 mg/l Água fresca Agudo. IC50 6.87 g/L Água fresca Agudo. LC50 1000000 µg/l Água fresca Crônico LC10 781 mg/l Água fresca	Algas - Navicula seminulum Crustáceos - Cypris subglobosa Daphnia - Daphnia magna Plantas aquáticas - Lemna minor Peixe - Morone saxatilis - Larvas Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto)	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 3 semanas
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	Crônico NOEC 6 g/L Água fresca Crônico NOEC 0.314 g/L Água fresca Crônico NOEC 100 mg/l Água fresca	Plantas aquáticas - Lemna minor Daphnia - Daphnia pulex Peixe - Gambusia holbrooki - Adulto	96 horas 21 dias 8 semanas
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	Agudo. EC50 1200 µg/l Água marinha Agudo. LC50 900 µg/l Água marinha	Algas - Skeletonema costatum Crustáceos - Artemia salina - Adulto	96 horas 48 horas
	Agudo. LC50 1400 µg/l Água fresca	Daphnia - Daphnia pulex - Neonato	48 horas
	Agudo. LC50 590 µg/l Água fresca	Peixe - Cirrhinus mrigala - Larvas	96 horas
	Crônico NOEC 1.25 mg/l Água marinha Crônico NOEC 1 mg/l Água fresca	Algas - Ulva fasciata - Zoário Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato	96 horas 21 dias
	Crônico NOEC 3.2 mg/l Água fresca	Daphnia - Daphnia magna - Neonato	21 dias
	Crônico NOEC >1357 µg/l Água fresca	Peixe - Pimephales promelas	42 dias
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	Agudo. EC50 1200 µg/l Água marinha Agudo. LC50 900 µg/l Água marinha	Algas - Skeletonema costatum Crustáceos - Artemia salina - Adulto	96 horas 48 horas
	Agudo. LC50 1400 µg/l Água fresca	Daphnia - Daphnia pulex - Neonato	48 horas
	Agudo. LC50 590 µg/l Água fresca	Peixe - Cirrhinus mrigala - Larvas	96 horas
	Crônico NOEC 1.25 mg/l Água marinha Crônico NOEC 1 mg/l Água fresca	Algas - Ulva fasciata - Zoário Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato	96 horas 21 dias
	Crônico NOEC 3.2 mg/l Água fresca	Daphnia - Daphnia magna - Neonato	21 dias
	Crônico NOEC >1357 µg/l Água fresca	Peixe - Pimephales promelas	42 dias
SureSelect RNase Block Glicerol	Agudo. LC50 54000 mg/l Água fresca	Peixe - Oncorhynchus mykiss	96 horas
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glicerol	Agudo. LC50 54000 mg/l Água fresca	Peixe - Oncorhynchus mykiss	96 horas

Persistência/degradabilidade

Seção 12. Informações ecológicas

Nome do Produto/ Ingrediente	Exame	Resultado	Dose	Inoculante
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 dias	-	-
T4 DNA Ligase Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 dias	-	-
Ligation Buffer Polietilenoglicol	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	74.85 % - Facilmente - 28 dias	4 mg/l	-
Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 dias	-	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 dias	-	-
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	97.1 % - Facilmente - 28 dias	30 mg/l	-
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	OECD 301B Ready Biodegradability - CO ₂ Evolution Test	95 % - Facilmente - 28 dias	20 mg/l	Lodo ativado
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	OECD 301B Ready Biodegradability - CO ₂ Evolution Test	95 % - Facilmente - 28 dias	20 mg/l	Lodo ativado
SureSelect RNase Block Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle	93 % - 30 dias	-	-

Seção 12. Informações ecológicas

SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glicerol	Test 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 dias	-	-
---	--	----------------	---	---

Nome do Produto/ Ingrediente	Meia-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
End Repair-A Tailing Buffer Cloreto de potássio	-	-	Facilmente
Ligation Buffer Polietilenoglicol	-	-	Facilmente
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	-	-	Facilmente
Sulfato de amónio	-	-	Facilmente
Hexadecan-1-ol, ethoxylated	-	-	Facilmente
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	-	-	Facilmente
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	-	-	Facilmente

Potencial bioacumulativo

Nome do Produto/ Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	-1.76	-	baixa
End Repair-A Tailing Buffer Cloreto de potássio	-0.46	-	baixa
T4 DNA Ligase Glicerol	-1.76	-	baixa
Ligation Buffer Polietilenoglicol	-	3.2	baixa
Glicerol	-1.76	-	baixa
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	-1.76	-	baixa
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	-2.31	-	baixa
Sulfato de amónio	-5.1	-	baixa
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	-2.03	-	baixa

Seção 12. Informações ecológicas

SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	-2.03	-	baixa
SureSelect RNase Block Glicerol	-1.76	-	baixa
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library Glicerol	-1.76	-	baixa

Mobilidade no solo

Coefficiente de Partição Solo/Água (K_{oc}) : Não disponível.

Outros efeitos adversos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final : A geração de resíduo deve ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto devem obedecer as exigências de proteção ambiental bem como legislação vigente para o descarte de resíduos segundo as exigências regionais do local. Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais. O pacote de resíduos deve ser reciclado. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Cuidados são necessários quando manusear recipientes vazios que não foram limpos e lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

Seção 14. Informações sobre transporte

Brasil / IMDG / IATA : Não regulado.

Precauções especiais para o usuário : **Transporte Interno:** sempre transportar em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.

Transporte em grande volume de acordo com os instrumentos IMO : Não disponível.

Seção 15. Informações sobre regulamentações

Regulamentos Internacionais

Produtos Químicos da Lista I, II e III da Convenção de Armas Químicas

Não relacionado.

Protocolo de Montreal

Não relacionado.

Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes

Versão : 4.1

Data de emissão/Data da revisão : 19/04/2022

Seção 15. Informações sobre regulamentações

Não relacionado.

Convenção de Roterdã sobre Consentimento Prévio Informado (PIC)

Não relacionado.

Protocolo Aarhus da UNECE sobre POPs e metais pesados

Não relacionado.

Lista de inventário

Austrália	: Não determinado.
Canadá	: Não determinado.
China	: Não determinado.
Europa	: Não determinado.
Japão	: Inventário do Japão (CSCL) : Não determinado. Inventário do Japão (ISHL) : Não determinado.
Nova Zelândia	: Não determinado.
Filipinas	: Não determinado.
República da Coreia	: Não determinado.
Taiwan	: Todos os componentes estão listados ou isentos.
Tailândia	: Não determinado.
Turquia	: Não determinado.
Estados Unidos	: Não determinado.
Vietnam	: Não determinado.

Seção 16. Outras informações

Histórico

Data de emissão/Data da : 19/04/2022

revisão

Data da edição anterior : 04/03/2022

Versão : 4.1

Significado das abreviaturas

ATE = Toxicidade Aguda Estimada
BCF = Fator de Bioconcentração
GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo
IBC = Recipiente intermediário a granel
IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso
LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água
MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)
N/A = Não disponível
UN = Nações Unidas

Procedimento usado para obter a classificação

Classificação	Justificativa
End Repair-A Tailing Enzyme Mix IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3 IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B	Método de cálculo Método de cálculo
T4 DNA Ligase IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3 IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B	Método de cálculo Método de cálculo
Ligation Buffer IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3	Método de cálculo

Versão : 4.1

Data de emissão/Data da : 19/04/2022
revisão

Seção 16. Outras informações

IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B	Método de cálculo
Herculase II Fusion DNA Polymerase IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3 IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B	Método de cálculo Método de cálculo
5X Herculase II Reaction Buffer IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3	Método de cálculo
SureSelect RNase Block IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3 IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B	Método de cálculo Método de cálculo

✔ Indica as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

[Observação ao Leitor](#)

Declinação de responsabilidade: A informação contida neste documento baseia-se no estado de conhecimento da Agilent aquando da sua preparação. Não é dada nenhuma garantia, expressa ou implícita, quanto à sua exactidão, exaustividade, ou adequação a um fim particular.

Nota * : *SureSelect XT Low Input Index Bulk Set 2 A01-H12: 5190-3901, 5190-3902, 5190-3903, 5190-3904, 5190-3905, 5190-3906, 5190-3907, 5190-3908, 5190-3909, 5190-3910, 5190-3911, 5190-3912, 5190-3913, 5190-3914, 5190-3915, 5190-3916, 5190-3917, 5190-3918, 5190-3919, 5190-3920, 5190-3921, 5190-3922, 5190-3923, 5190-3924, 5190-3925, 5190-3926, 5190-3927, 5190-3928, 5190-3929, 5190-3930, 5190-3931, 5190-3932, 5190-3933, 5190-3934, 5190-3935, 5190-3936, 5190-3937, 5190-3938, 5190-3939, 5190-3940, 5190-3941, 5190-3942, 5190-3943, 5190-3944, 5190-3945, 5190-3946, 5190-3947, 5190-3948, 5190-3949, 5190-3950, 5190-3951, 5190-3952, 5190-3953, 5190-3954, 5190-3955, 5190-3956, 5190-3957, 5190-3958, 5190-3959, 5190-3960, 5190-3961, 5190-3962, 5190-3963, 5190-3964, 5190-3965, 5190-3966, 5190-3967, 5190-3968, 5190-3969, 5190-3970, 5190-3971, 5190-3972, 5190-3973, 5190-3974, 5190-3975, 5190-3976, 5190-3977, 5190-3978, 5190-3979, 5190-3980, 5190-3981, 5190-3982, 5190-3983, 5190-3984, 5190-3985, 5190-3986, 5190-3987, 5190-3988, 5190-3989, 5190-3990, 5190-3991, 5190-3992, 5190-3993, 5190-3994, 5190-3995, 5190-3996