

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 1-16, 16 reactions, Part Number G9702A

Seção 1. Identificação do produto e da empresa

Identificador GHS do produto	:	SureSelect XT HS Reagent Kit with indexes 1-16, 16 reactions, Part Number G9702A																																												
Nº de peça (kit de produtos químicos)	:	G9702A																																												
Nº da peça	:	<table> <tr> <td><u>SureSelect XT HS Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 16 Rxn</u></td> <td><u>5500-0138</u></td> </tr> <tr> <td>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</td> <td>5190-6412</td> </tr> <tr> <td>End Repair-A Tailing Buffer</td> <td>5190-6413</td> </tr> <tr> <td>T4 DNA Ligase</td> <td>5190-6414</td> </tr> <tr> <td>Ligation Buffer</td> <td>5190-6415</td> </tr> <tr> <td>Adaptor Oligo Mix</td> <td>5190-6416</td> </tr> <tr> <td>Forward Primer</td> <td>5190-6417</td> </tr> <tr> <td></td> <td><u>5500-0138/5190-9684</u></td> </tr> <tr> <td>dNTP Mix</td> <td>5190-6418</td> </tr> <tr> <td>Herculase II Fusion DNA Polymerase</td> <td>5190-7742</td> </tr> <tr> <td>5X Herculase II Reaction Buffer</td> <td>600675-52</td> </tr> <tr> <td><u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 16 Rxn</u></td> <td><u>5190-9685</u></td> </tr> <tr> <td>SureSelect Binding Buffer</td> <td>5190-4399</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Wash Buffer 1</td> <td>5190-4400</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Wash Buffer 2</td> <td>5190-4401</td> </tr> <tr> <td><u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 16 Rxn</u></td> <td><u>5190-9684</u></td> </tr> <tr> <td>SureSelect XT HS Blocker Mix</td> <td>5190-9683</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Fast Hybridization Buffer</td> <td>5190-7327</td> </tr> <tr> <td>SureSelect RNase Block</td> <td>5190-4383</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Post- Capture Primer Mix</td> <td>5190-9730</td> </tr> <tr> <td><u>SureSelect XT HS Index Primers 1-16 for ILM (Pre PCR)</u></td> <td><u>5500-0141</u></td> </tr> <tr> <td>SureSelect XT HS Index Primer A01-H02</td> <td>Vários*</td> </tr> </table>	<u>SureSelect XT HS Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 16 Rxn</u>	<u>5500-0138</u>	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	5190-6412	End Repair-A Tailing Buffer	5190-6413	T4 DNA Ligase	5190-6414	Ligation Buffer	5190-6415	Adaptor Oligo Mix	5190-6416	Forward Primer	5190-6417		<u>5500-0138/5190-9684</u>	dNTP Mix	5190-6418	Herculase II Fusion DNA Polymerase	5190-7742	5X Herculase II Reaction Buffer	600675-52	<u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 16 Rxn</u>	<u>5190-9685</u>	SureSelect Binding Buffer	5190-4399	SureSelect Wash Buffer 1	5190-4400	SureSelect Wash Buffer 2	5190-4401	<u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 16 Rxn</u>	<u>5190-9684</u>	SureSelect XT HS Blocker Mix	5190-9683	SureSelect Fast Hybridization Buffer	5190-7327	SureSelect RNase Block	5190-4383	SureSelect Post- Capture Primer Mix	5190-9730	<u>SureSelect XT HS Index Primers 1-16 for ILM (Pre PCR)</u>	<u>5500-0141</u>	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Vários*
<u>SureSelect XT HS Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 16 Rxn</u>	<u>5500-0138</u>																																													
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	5190-6412																																													
End Repair-A Tailing Buffer	5190-6413																																													
T4 DNA Ligase	5190-6414																																													
Ligation Buffer	5190-6415																																													
Adaptor Oligo Mix	5190-6416																																													
Forward Primer	5190-6417																																													
	<u>5500-0138/5190-9684</u>																																													
dNTP Mix	5190-6418																																													
Herculase II Fusion DNA Polymerase	5190-7742																																													
5X Herculase II Reaction Buffer	600675-52																																													
<u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 16 Rxn</u>	<u>5190-9685</u>																																													
SureSelect Binding Buffer	5190-4399																																													
SureSelect Wash Buffer 1	5190-4400																																													
SureSelect Wash Buffer 2	5190-4401																																													
<u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 16 Rxn</u>	<u>5190-9684</u>																																													
SureSelect XT HS Blocker Mix	5190-9683																																													
SureSelect Fast Hybridization Buffer	5190-7327																																													
SureSelect RNase Block	5190-4383																																													
SureSelect Post- Capture Primer Mix	5190-9730																																													
<u>SureSelect XT HS Index Primers 1-16 for ILM (Pre PCR)</u>	<u>5500-0141</u>																																													
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Vários*																																													

Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Utilização de materiais	:	<p>Reagente analítico.</p> <p>Apenas para fins de pesquisa. Não destinado a procedimentos de diagnóstico.</p> <table> <tr> <td>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</td> <td>0.064 ml (16 reações)</td> </tr> <tr> <td>End Repair-A Tailing Buffer</td> <td>0.256 ml (16 reações)</td> </tr> <tr> <td>T4 DNA Ligase</td> <td>0.032 ml (16 reações)</td> </tr> <tr> <td>Ligation Buffer</td> <td>0.368 ml (16 reações)</td> </tr> <tr> <td>Adaptor Oligo Mix</td> <td>0.08 ml (16 reações)</td> </tr> <tr> <td>Forward Primer</td> <td>0.032 ml (16 reações)</td> </tr> <tr> <td>dNTP Mix</td> <td>0.008 ml (16 reações)</td> </tr> <tr> <td>Herculase II Fusion DNA Polymerase</td> <td>0.016 ml (32 reações)</td> </tr> <tr> <td>5X Herculase II Reaction Buffer</td> <td>1.5 ml</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Binding Buffer</td> <td>13.2 ml</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Wash Buffer 1</td> <td>8 ml</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Wash Buffer 2</td> <td>24 ml</td> </tr> <tr> <td>SureSelect XT HS Blocker Mix</td> <td>0.08 ml (16 reações)</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Fast Hybridization Buffer</td> <td>0.45 ml</td> </tr> <tr> <td>SureSelect RNase Block</td> <td>0.016 ml</td> </tr> <tr> <td>SureSelect Post- Capture Primer Mix</td> <td>0.016 ml (16 reações)</td> </tr> <tr> <td>SureSelect XT HS Index Primer A01-H02</td> <td>16 x 0.01 ml (16 reações)</td> </tr> </table>	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	0.064 ml (16 reações)	End Repair-A Tailing Buffer	0.256 ml (16 reações)	T4 DNA Ligase	0.032 ml (16 reações)	Ligation Buffer	0.368 ml (16 reações)	Adaptor Oligo Mix	0.08 ml (16 reações)	Forward Primer	0.032 ml (16 reações)	dNTP Mix	0.008 ml (16 reações)	Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.016 ml (32 reações)	5X Herculase II Reaction Buffer	1.5 ml	SureSelect Binding Buffer	13.2 ml	SureSelect Wash Buffer 1	8 ml	SureSelect Wash Buffer 2	24 ml	SureSelect XT HS Blocker Mix	0.08 ml (16 reações)	SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.45 ml	SureSelect RNase Block	0.016 ml	SureSelect Post- Capture Primer Mix	0.016 ml (16 reações)	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	16 x 0.01 ml (16 reações)
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	0.064 ml (16 reações)																																			
End Repair-A Tailing Buffer	0.256 ml (16 reações)																																			
T4 DNA Ligase	0.032 ml (16 reações)																																			
Ligation Buffer	0.368 ml (16 reações)																																			
Adaptor Oligo Mix	0.08 ml (16 reações)																																			
Forward Primer	0.032 ml (16 reações)																																			
dNTP Mix	0.008 ml (16 reações)																																			
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.016 ml (32 reações)																																			
5X Herculase II Reaction Buffer	1.5 ml																																			
SureSelect Binding Buffer	13.2 ml																																			
SureSelect Wash Buffer 1	8 ml																																			
SureSelect Wash Buffer 2	24 ml																																			
SureSelect XT HS Blocker Mix	0.08 ml (16 reações)																																			
SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.45 ml																																			
SureSelect RNase Block	0.016 ml																																			
SureSelect Post- Capture Primer Mix	0.016 ml (16 reações)																																			
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	16 x 0.01 ml (16 reações)																																			

Seção 1. Identificação do produto e da empresa

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 * : Um conjunto que consistenas nas seguintes referências: 5500-0138, 5190-9684, 5190-9685, 5500-0141
*SureSelect XT HS Index Primer A01-H02: 5190-6419, 5190-6420, 5190-6421, 5190-6422, 5190-6423, 5190-6424, 5190-6425, 5190-6426, 5190-6427, 5190-6428, 5190-6429, 5190-6430, 5190-6431, 5190-6432, 5190-6433, 5190-6434

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

End Repair-A Tailing Buffer

H316 IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3

T4 DNA Ligase

H316 IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3
H320 IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B

Ligation Buffer

H316 IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3
H320 IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B
H335 TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA (Irritação da área respiratória) - Categoria 3

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
H401 PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – AGUDO - Categoria 2

SureSelect Fast Hybridization Buffer

H316 IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3

SureSelect RNase Block

H316 IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3
H320 IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B

End Repair-A Tailing Enzyme Mix Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda desconhecida: 30 - 60%

End Repair-A Tailing Buffer Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade dérmica aguda desconhecida: 1 - 10%

Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda

Seção 2. Identificação de perigos

	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade oral aguda
T4 DNA Ligase	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda
Ligation Buffer	desconhecida: 30 - 60% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda
dNTP Mix	desconhecida: 30 - 60% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade dérmica aguda
	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda
	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade oral aguda
Herculase II Fusion DNA Polymerase	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda
5X Herculase II Reaction Buffer	desconhecida: 30 - 60% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade dérmica aguda
	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda
SureSelect Binding Buffer	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda
	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda
SureSelect Fast Hybridization Buffer	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade dérmica aguda
	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda
	desconhecida: 30 - 60% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade oral aguda
SureSelect RNase Block	desconhecida: 1 - 10% Porcentagem da mistura composta de ingrediente(s) de toxicidade por inalação aguda
	desconhecida: 30 - 60%
End Repair-A Tailing Buffer	Porcentagem da mistura constituída de ingrediente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático: 1.7%
dNTP Mix	Porcentagem da mistura constituída de ingrediente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático: 5.3%
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Porcentagem da mistura constituída de ingrediente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático: 1.6%

Elementos GHS do rótulo**Pictogramas de perigo**

: Ligation Buffer



Seção 2. Identificação de perigos

Palavra de advertência	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Atenção	
	:	End Repair-A Tailing Buffer	Atenção	
	:	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	Atenção	
	:	SureSelect RNase Block	Atenção	
	:	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Palavra sem sinal.	
	:	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Palavra sem sinal.	
	Frases de perigo	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	H316 - Provoca irritação moderada à pele.
		:	End Repair-A Tailing Buffer	H320 - Provoca irritação ocular.
		:	T4 DNA Ligase	H316 - Provoca irritação moderada à pele. 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	H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias. 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.	
:		5X Herculase II Reaction Buffer	H320 - Provoca irritação ocular. H316 - Provoca irritação moderada à pele.	
:		SureSelect Binding Buffer	H401 - Tóxico para os organismos aquáticos. 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	H316 - Provoca irritação moderada à pele.	
:		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 HS Index Primer A01-H02	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.	

Seção 2. Identificação de perigos

Frases de precaução

Prevenção

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.
End Repair-A Tailing Buffer	Não aplicável.
T4 DNA Ligase	P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.
Ligation Buffer	P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. P261 - Evite inalar o vapor. P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.
Adaptor Oligo Mix	Não aplicável.
Forward Primer	Não aplicável.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não aplicável.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.
5X Herculase II Reaction Buffer	P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.
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	P264 - Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Não aplicável.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não aplicável.

Resposta à emergência

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. 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: Consulte um médico.
End Repair-A Tailing Buffer	P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
T4 DNA Ligase	P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. 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: Consulte um médico.
Ligation Buffer	P304 + P340 + P312 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com

Seção 2. Identificação de perigos

	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: Consulte um médico.
Adaptor Oligo Mix	Não aplicável.
Forward Primer	Não aplicável.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Não aplicável.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. 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: Consulte um médico.
5X Herculase II Reaction Buffer	P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
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	P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
SureSelect RNase Block	P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. 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: Consulte um médico.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Não aplicável.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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	P405 - Armazene em local fechado à chave.
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	Não aplicável.

Seção 2. Identificação de perigos

	Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	Não aplicável.
	Primer A01-H02	
Disposição	: End Repair-A Tailing	Não aplicável.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	Não aplicável.
	T4 DNA Ligase	Não aplicável.
	Ligation Buffer	P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
	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	P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.
	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 HS Index	Não aplicável.
	Primer A01-H02	
Outros perigos que não resultam em uma classificação	: End Repair-A Tailing	Nenhum Conhecido.
	Enzyme Mix	
	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.
	dNTP Mix	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 Blocker Mix	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nenhum Conhecido.
	SureSelect RNase Block	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Nenhum Conhecido.
	SureSelect XT HS Index	Nenhum Conhecido.
	Primer A01-H02	

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
		dNTP Mix	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 Blocker Mix	Mistura
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Mistura
		SureSelect RNase Block	Mistura
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	Mistura
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Mistura

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 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, cloridrato	≤3	1185-53-1
Cloreto de potássio	≤3	7447-40-7
T4 DNA Ligase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
Ligation Buffer Polietilenoglicol	≥10 - ≤25	25322-68-3
Glicerol	≥10 - ≤25	56-81-5
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	≤3	77-86-1
Sulfato de amônio	<2.5	7783-20-2
Hexadecan-1-ol, ethoxylated	≤3	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 Fast Hybridization Buffer 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, cloridrato	≤3	1185-53-1
SureSelect RNase Block		

Seção 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Glicerol	≥50 - ≤75	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, consequentemente, 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. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Se a irritação persistir, procure assistência médica.
	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.
	dNTP 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.
	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.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

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.
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 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. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Se a irritação persistir, procure assistência médica.
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 HS Index Primer A01-H02	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 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

T4 DNA Ligase	<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> <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>
Ligation Buffer	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se houver suspeita de presença de vapores que ainda estejam presentes, o pessoal de resgate deverá utilizar uma máscara apropriada ou um aparelho de respiração autônomo. 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. Consulte um médico. Se necessário, chame um centro de controle de intoxicação ou um médico. 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>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.</p>
Forward Primer	<p>Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.</p>
dNTP Mix	<p>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 durante 48 horas.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<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</p>

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

5X Herculase II Reaction Buffer	<p>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> <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. 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 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 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. 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</p>

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Contato com a pele

		recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
	: 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. 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.
	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 ocorrem sintomas procure tratamento médico.
	Forward Primer	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico.
	dNTP Mix	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrem 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

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

		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 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. 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 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 ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
Ingestão	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

T4 DNA Ligase

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.

Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

Ligation Buffer

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.

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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 ocorrerem sintomas procure tratamento médico.

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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 ocorrerem sintomas procure tratamento médico.

Adaptor Oligo Mix

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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 ocorrerem sintomas procure tratamento médico.

Forward Primer

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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 ocorrerem sintomas procure tratamento médico.

dNTP Mix

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Herculase II Fusion DNA
Polymerase

que favoreça a respiração. 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.

Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

5X Herculase II Reaction
Buffer

Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

SureSelect Binding Buffer

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

SureSelect Wash Buffer 1

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

SureSelect Wash Buffer 2

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Caso o material tenha

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

SureSelect XT HS Blocker
Mix

seu conteúdo 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.

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

SureSelect Fast
Hybridization Buffer

Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

SureSelect RNase Block

Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

SureSelect Post- Capture
Primer Mix

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. 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.

SureSelect XT HS Index
Primer A01-H02

Lave a boca com água. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente,

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

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	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.	
		dNTP Mix	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 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.	
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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	Pode provocar irritação das vias respiratórias.	
		Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.	
		Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.	
		dNTP Mix	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.	

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

	SureSelect XT HS 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 HS Index Primer A01-H02	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	Provoca irritação moderada à pele.
	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.
	dNTP Mix	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.
	SureSelect XT HS Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Provoca irritação moderada à pele.
	SureSelect RNase Block	Provoca irritação moderada à pele.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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.
	dNTP Mix	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.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

SureSelect Wash Buffer 2	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
SureSelect XT HS 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 HS Index Primer A01-H02	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

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	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
	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 Forward Primer dNTP Mix Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não há dados específicos. Não há dados específicos. Não há dados específicos. 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 Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer	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 RNase Block	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão
	SureSelect Post- Capture Primer Mix SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não há dados específicos. Não há dados específicos.

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

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	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação do trato respiratório tosse	
		Adaptor Oligo Mix	Não há dados específicos.	
		Forward Primer	Não há dados específicos.	
		dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	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	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
			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.	
		dNTP Mix	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 Blocker Mix	Não há dados específicos.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão	
		SureSelect RNase Block	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão	

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Ingestão	:	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Não há dados específicos.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não há dados específicos.
		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.
		dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	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.
		dNTP Mix	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 durante 48 horas.
		SureSelect Binding Buffer	Tratar sintomaticamente. Contate um especialista

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

	SureSelect Wash Buffer 1	em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas. 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 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 HS Index Primer A01-H02	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.
	dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	Sem tratamento específico.
Proteção das pessoas que prestam os primeiros socorros	: 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. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.
	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

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

	apropriado. Se houver suspeita de presença de vapores que ainda estejam presentes, o pessoal de resgate deverá utilizar uma máscara apropriada ou um aparelho de respiração autônomo. 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.
dNTP Mix	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 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. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca.
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 HS Index Primer A01-H02	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

Consulte a Seção 11 para Informações Toxicológicas

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

[Meios de extinção](#)

Seção 5. Medidas de combate a incêndio**Meios de extinção adequados**

:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	End Repair-A Tailing Buffer	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	T4 DNA Ligase	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	Ligation Buffer	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	Adaptor Oligo Mix	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	Forward Primer	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	dNTP Mix	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	SureSelect Binding Buffer	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	SureSelect Wash Buffer 1	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	SureSelect Wash Buffer 2	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	SureSelect XT HS Blocker Mix	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	SureSelect RNase Block	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.

Meios de extinção inadequados

:	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.
	dNTP Mix	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 Blocker Mix	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Nenhum Conhecido.
	SureSelect RNase Block	Nenhum Conhecido.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Nenhum Conhecido.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Nenhum Conhecido.

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

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.
		dNTP Mix	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. Este material é tóxico para a vida aquática. A água usada para apagar incêndio e contaminada com esse material deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso d'água, esgoto ou dreno.
		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 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.
		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 HS Index Primer A01-H02	Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar.	
Perigosos produtos de decomposição térmica	:	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

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

	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	Não há dados específicos.
Forward Primer	Não há dados específicos.
dNTP Mix	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	Não há dados específicos.
SureSelect Wash Buffer 2	Não há dados específicos.
SureSelect XT HS Blocker Mix	Não há dados específicos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Os produtos de decomposição podem incluir os 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 HS Index Primer A01-H02	Não há dados específicos.

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

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.
dNTP 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.
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 apropriado.
5X Herculase II Reaction 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 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 Blocker Mix	Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo.

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

		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 HS Index Primer A01-H02	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.
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.
	dNTP 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.
	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

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

SureSelect Wash Buffer 1	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.
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 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 autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. 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

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

	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. Use equipamento de proteção pessoal adequado.
dNTP 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.
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 Blocker Mix	Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. 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. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.</p>
SureSelect RNase Block	<p>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.</p>
SureSelect Post- Capture Primer Mix	<p>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.</p>
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	<p>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.</p>
Para o pessoal do serviço de emergência	<p>: End Repair-A Tailing Enzyme Mix</p> <p>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".</p> <p>End Repair-A Tailing Buffer</p> <p>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".</p> <p>T4 DNA Ligase</p> <p>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".</p> <p>Ligation Buffer</p> <p>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".</p> <p>Adaptor Oligo Mix</p> <p>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</p>

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Forward Primer	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".
dNTP 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".
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 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

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	<p>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".</p> <p>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".</p>
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).
	dNTP 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).
	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 caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar). Material poluente de água. Pode ser prejudicial ao ambiente se lançado em grandes quantidades.
	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

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

SureSelect Wash Buffer 1	(esgotos, vias fluviais, terra ou ar). 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 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 HS Index Primer A01-H02	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

Métodos para a limpeza : End Repair-A Tailing Enzyme Mix

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.

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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.
dNTP 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.
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. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.
5X Herculase II Reaction 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 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

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

SureSelect Wash Buffer 2	<p>controle do resíduo.</p> <p>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.</p>
SureSelect XT HS Blocker Mix	<p>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.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>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.</p>
SureSelect RNase Block	<p>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.</p>
SureSelect Post- Capture Primer Mix	<p>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.</p>
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	<p>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.</p>

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.

Seção 7. Manuseio e armazenamento

End Repair-A Tailing 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.
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, herméticamente 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. Manusear apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. 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.
Adaptor Oligo Mix	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
Forward Primer	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
dNTP Mix	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. Evite a liberação para o meio ambiente. 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 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). 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,


Seção 7. Manuseio e armazenamento

		hermeticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente. 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.
	SureSelect RNase Block	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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 a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.
	T4 DNA Ligase	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.
	Ligation 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.
	Adaptor Oligo 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.
	Forward Primer	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

Seção 7. Manuseio e armazenamento

dNTP Mix	medidas de higiene. 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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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.
5X Herculase II Reaction 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 Binding 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 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 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

Seção 7. Manuseio e armazenamento

	<p>SureSelect RNase Block</p> <p>SureSelect Post- Capture Primer Mix</p> <p>SureSelect XT HS Index Primer A01-H02</p>	<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> <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>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>Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade</p>	<p>:  End Repair-A Tailing Enzyme Mix</p> <p>End Repair-A Tailing Buffer</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>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>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</p>

Seção 7. Manuseio e armazenamento

Ligation Buffer	<p>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>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. Armazene em local fechado à chave. 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>
Adaptor Oligo 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>
Forward Primer	<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>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<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>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<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

5X Herculase II Reaction Buffer

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.

SureSelect Binding 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 Wash Buffer 1

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 Wash Buffer 2

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 HS and XT Low Input Blocker 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

Seção 7. Manuseio e armazenamento

SureSelect Fast
Hybridization Buffer

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.

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 HS Index
Primer A01-H02

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.

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.
- 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

Aspecto

Estado físico	End Repair-A Tailing	Líquido.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Líquido.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Líquido.
	Ligation Buffer	Líquido.
	Adaptor Oligo Mix	Líquido.
	Forward Primer	Líquido.
	dNTP Mix	Líquido.
	Herculase II Fusion	Líquido.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

	DNA Polymerase	
	5X Herculase II	Líquido.
	Reaction Buffer	
	SureSelect Binding	Líquido.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Líquido.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Líquido.
	2	
	SureSelect XT HS	Líquido.
	Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Líquido.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Líquido.
	SureSelect Post-	Líquido.
	Capture Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	Líquido.
	Primer A01-H02	
Cor	: End Repair-A Tailing	Não disponível.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Não disponível.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Não disponível.
	Ligation Buffer	Não disponível.
	Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
	Forward Primer	Não disponível.
	dNTP Mix	Não disponível.
	Herculase II Fusion	Não disponível.
	DNA Polymerase	
	5X Herculase II	Não disponível.
	Reaction Buffer	
	SureSelect Binding	Não disponível.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Não disponível.
	1	
	SureSelect Wash Buffer	Não disponível.
	2	
	SureSelect XT HS	Não disponível.
	Blocker Mix	
	SureSelect Fast	Não disponível.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Não disponível.
	SureSelect Post-	Não disponível.
	Capture Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	Não disponível.
	Primer A01-H02	
Odor	: End Repair-A Tailing	Não disponível.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing	Não disponível.
	Buffer	
	T4 DNA Ligase	Não disponível.
	Ligation Buffer	Não disponível.
	Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
	Forward Primer	Não disponível.
	dNTP Mix	Não disponível.
	Herculase II Fusion	Não disponível.
	DNA Polymerase	
	5X Herculase II	Não disponível.
	Reaction Buffer	
	SureSelect Binding	Não disponível.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer	Não disponível.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

	1	SureSelect Wash Buffer	Não disponível.
	2	SureSelect XT HS Blocker Mix	Não disponível.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.
		SureSelect RNase Block	Não disponível.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	Não disponível.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não disponível.
Limite de odor	:	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.
		dNTP Mix	Não disponível.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não disponível.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Não disponível.
		SureSelect Binding Buffer	Não disponível.
		SureSelect Wash Buffer	Não disponível.
	1	SureSelect Wash Buffer	Não disponível.
	2	SureSelect XT HS Blocker Mix	Não disponível.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.
		SureSelect RNase Block	Não disponível.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	Não disponível.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não disponível.
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
		dNTP Mix	7.5
		Herculase II Fusion	7.7 a 8.7
		DNA Polymerase	
		5X Herculase II	9.5 a 10.5
		Reaction Buffer	
		SureSelect Binding Buffer	7.5
		SureSelect Wash Buffer	7
	1	SureSelect Wash Buffer	7
	2	SureSelect XT HS Blocker Mix	7.5
		SureSelect Fast	Não disponível.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	7.6
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	7.5
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	7.5
Ponto de fusão	: 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)
	dNTP Mix	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)
	SureSelect Wash Buffer 2	0°C (32°F)
	SureSelect XT HS Blocker Mix	0°C (32°F)
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.
	SureSelect RNase Block	Não disponível.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	0°C (32°F)
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	0°C (32°F)
Ponto de ebulição	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Não disponível.
	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)
	dNTP Mix	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	100°C (212°F)
	SureSelect Wash Buffer 2	100°C (212°F)
	SureSelect XT HS Blocker Mix	100°C (212°F)
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.
	SureSelect RNase Block	Não disponível.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	100°C (212°F)
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	100°C (212°F)

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

Ponto de fulgor	:	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.	
		dNTP Mix	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 Blocker Mix	Não disponível.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.	
		SureSelect RNase Block	Não disponível.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não disponível.	
	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.
			dNTP Mix	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 Blocker Mix	Não disponível.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.	
		SureSelect RNase Block	Não disponível.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não disponível.	

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

Inflamabilidade (sólido; gás)	: 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.	
	dNTP Mix	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 Blocker Mix	Não aplicável.	
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não aplicável.	
	SureSelect RNase Block	Não aplicável.	
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não aplicável.	
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não aplicável.	
	Limites de explosividade (inflamabilidade) inferior e superior	: 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.
		dNTP Mix	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 Blocker Mix		Não disponível.	
SureSelect Fast Hybridization Buffer		Não disponível.	
SureSelect RNase Block		Não disponível.	
SureSelect Post-Capture Primer Mix		Não disponível.	
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02		Não disponível.	

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

Pressão de 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.	
		dNTP Mix	Não disponível.	
		Herculase II Fusion	Não disponível.	
		DNA Polymerase		
		5X Herculase II	Não disponível.	
		Reaction Buffer		
		SureSelect Binding Buffer	Não disponível.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.	
		SureSelect XT HS	Não disponível.	
		Blocker Mix		
		SureSelect Fast	Não disponível.	
		Hybridization Buffer		
		SureSelect RNase Block	Não disponível.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não disponível.	
	Densidade de 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.	
		dNTP Mix	Não disponível.	
		Herculase II Fusion	Não disponível.	
		DNA Polymerase		
		5X Herculase II	Não disponível.	
		Reaction Buffer		
		SureSelect Binding Buffer	Não disponível.	
		SureSelect Wash Buffer 1	Não disponível.	
		SureSelect Wash Buffer 2	Não disponível.	
		SureSelect XT HS	Não disponível.	
		Blocker Mix		
		SureSelect Fast	Não disponível.	
		Hybridization Buffer		
		SureSelect RNase Block	Não disponível.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não disponível.	

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

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.	
		dNTP Mix	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 Blocker Mix	Não disponível.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.	
		SureSelect RNase Block	Não disponível.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não disponível.	
	Solubilidade	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	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	Solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.
		Ligation Buffer	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.	
		dNTP Mix	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	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 Blocker Mix	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.	
		SureSelect RNase Block	Solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria e água quente.	

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

Solubilidade na água	:	Não disponível.	
Coeficiente de partição – n-octanol/água	:	End Repair-A Tailing	Não disponível.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing	Não disponível.
		Buffer	
		T4 DNA Ligase	Não disponível.
		Ligation Buffer	Não disponível.
		Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
		Forward Primer	Não disponível.
		dNTP Mix	Não disponível.
		Herculase II Fusion	Não disponível.
		DNA Polymerase	
		5X Herculase II	Não disponível.
		Reaction Buffer	
		SureSelect Binding	Não disponível.
		Buffer	
		SureSelect Wash Buffer	Não disponível.
		1	
		SureSelect Wash Buffer	Não disponível.
		2	
		SureSelect XT HS	Não disponível.
		Blocker Mix	
		SureSelect Fast	Não disponível.
		Hybridization Buffer	
		SureSelect RNase Block	Não disponível.
		SureSelect Post-	Não disponível.
		Capture Primer Mix	
		SureSelect XT HS Index	Não disponível.
		Primer A01-H02	
Temperatura de autoignição	:	End Repair-A Tailing	Não disponível.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing	Não disponível.
		Buffer	
		T4 DNA Ligase	Não disponível.
		Ligation Buffer	Não disponível.
		Adaptor Oligo Mix	Não disponível.
		Forward Primer	Não disponível.
		dNTP Mix	Não disponível.
		Herculase II Fusion	Não disponível.
		DNA Polymerase	
		5X Herculase II	Não disponível.
		Reaction Buffer	
		SureSelect Binding	Não disponível.
		Buffer	
		SureSelect Wash Buffer	Não disponível.
		1	
		SureSelect Wash Buffer	Não disponível.
		2	
		SureSelect XT HS	Não disponível.
		Blocker Mix	
		SureSelect Fast	Não disponível.
		Hybridization Buffer	
		SureSelect RNase Block	Não disponível.
		SureSelect Post-	Não disponível.
		Capture Primer Mix	
		SureSelect XT HS Index	Não disponível.
		Primer A01-H02	

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

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.	
		dNTP Mix	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 Blocker Mix	Não disponível.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.	
		SureSelect RNase Block	Não disponível.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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.
			dNTP Mix	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 Blocker Mix	Não disponível.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Não disponível.	
		SureSelect RNase Block	Não disponível.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não disponível.	
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não disponível.	

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.
	dNTP Mix	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.
	SureSelect Binding Buffer	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 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 HS Index Primer A01-H02	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.
	dNTP Mix	O produto é estável.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	O produto é estável.

Seção 10. Estabilidade e reatividade

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 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 HS Index Primer A01-H02	O produto é estável.

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.
dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.

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.
dNTP Mix	Não há dados específicos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Não há dados específicos.
5X Herculase II Reaction Buffer	Não há dados específicos.

Seção 10. Estabilidade e reatividade

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 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 HS Index Primer A01-H02	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.
dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	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.
Ligation Buffer	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.

Seção 10. Estabilidade e reatividade

Forward Primer	perigosa. Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos de decomposição perigosa.
dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	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

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				

Seção 11. Informações toxicológicas

Glicerol	LD50 Oral	Rato	12600 mg/kg	-
5X Herculase II Reaction Buffer				
Trometamol	LD50 Dérmico	Rato	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rato	5000 mg/kg	-
Sulfato de amônio	LD50 Oral	Rato	2840 mg/kg	-
Hexadecan-1-ol, ethoxylated	LD50 Oral	Rato	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	-

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 milligrams	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
End Repair-A Tailing Buffer					
Cloreto de potássio	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
T4 DNA Ligase					
Glicerol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
Ligation Buffer					
Polietilenoglicol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	500 milligrams	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	500 milligrams	-
Glicerol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase					
Glicerol	Olhos - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500 milligrams	-
	Pele - Levemente irritante	Coelho	-	24 horas 500	-

Seção 11. Informações toxicológicas

5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Pele - Irritação moderada Pele - Forte irritação	Coelho Coelho	- -	milligrams 25 Percent 500 milligrams	- -
SureSelect Binding Buffer Cloreto de sódio	Olhos - Irritação moderada Olhos - Irritação moderada Pele - Levemente irritante	Coelho Coelho Coelho	- - -	24 horas 100 milligrams 10 milligrams 24 horas 500 milligrams	- - -
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	Olhos - Levemente irritante Olhos - Irritação moderada Olhos - Irritação moderada Pele - Levemente irritante Pele - Irritação moderada Pele - Levemente irritante Pele - Irritação moderada	Coelho Coelho Coelho Porquinho da Índia Camundongo Coelho Coelho	- - - - - - -	250 Micrograms 24 horas 100 milligrams 10 milligrams 24 horas 25 milligrams 24 horas 25 milligrams 24 horas 50 milligrams 24 horas 25 milligrams	- - - - - - -
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	Olhos - Levemente irritante Olhos - Irritação moderada Olhos - Irritação moderada Pele - Levemente irritante Pele - Irritação moderada Pele - Levemente irritante Pele - Irritação moderada	Coelho Coelho Coelho Porquinho da Índia Camundongo Coelho Coelho	- - - - - - -	250 Micrograms 24 horas 100 milligrams 10 milligrams 24 horas 25 milligrams 24 horas 25 milligrams 24 horas 50 milligrams 24 horas 25 milligrams	- - - - - - -
SureSelect RNase Block Glicerol	Olhos - Levemente irritante Pele - Levemente irritante	Coelho Coelho	- -	24 horas 500 milligrams 24 horas 500 milligrams	- -

Sensibilização

Não disponível.

Mutagenicidade**Conclusão/Resumo** : Não disponível.**Carcinogenicidade****Conclusão/Resumo** : Não disponível.

Seção 11. Informações toxicológicas**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
End Repair-A Tailing Buffer 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, cloridrato	Categoria 3	Não aplicável.	Irritação da área respiratória
Ligation Buffer Polietilenoglicol	Categoria 3	Não aplicável.	Irritação da área respiratória
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Categoria 3	Não aplicável.	Irritação da área respiratória
Hexadecan-1-ol, ethoxylated	Categoria 3	Não aplicável.	Irritação da área respiratória
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	Categoria 3	Não aplicável.	Irritação da área respiratória
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	Categoria 3	Não aplicável.	Irritação da área respiratória
SureSelect Fast Hybridization Buffer 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, cloridrato	Categoria 3	Não aplicável.	Irritação da área respiratória

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Não disponível.

Perigo por aspiração

Não disponível.

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.
 dNTP Mix 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 Blocker Mix Não disponível.
 SureSelect Fast Hybridization Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico,

Seção 11. Informações toxicológicas

Buffer	Inalação.
SureSelect RNase Block	Rota de entrada antecipada: Oral, Dérmico, Inalação.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Não disponível.
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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 Ligation Buffer	Provoca irritação ocular.
		Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		dNTP Mix	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 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.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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 Ligation Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
		Adaptor Oligo Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Forward Primer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		dNTP Mix	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 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.

Seção 11. Informações toxicológicas

	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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	Provoca irritação moderada à pele.
	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.
	dNTP Mix	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.
	SureSelect XT HS Blocker Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Provoca irritação moderada à pele.
	SureSelect RNase Block	Provoca irritação moderada à pele.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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.
	dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas

Seção 11. Informações 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	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão	
		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.	
		dNTP Mix	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 Blocker Mix	Não há dados específicos.	
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: dor ou irritação lacrimejamento vermelhidão	
		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 HS Index Primer A01-H02	Não há dados específicos.	
	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	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação do trato respiratório tosse	
		Adaptor Oligo Mix	Não há dados específicos.	
	Forward Primer	Não há dados específicos.		

Seção 11. Informações toxicológicas

	dNTP Mix	Não há dados específicos.
	Herculase II Fusion	Não há dados específicos.
	DNA Polymerase	
	5X Herculase II	Não há dados específicos.
	Reaction Buffer	
	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 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 HS Index Primer A01-H02	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	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	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.
	dNTP Mix	Não há dados específicos.
	Herculase II Fusion	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	DNA Polymerase	
	5X Herculase II	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	Reaction Buffer	
	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 Blocker Mix	Não há dados específicos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	SureSelect RNase Block	Sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não há dados específicos.

Seção 11. Informações toxicológicas

	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	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.
	dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	Não há dados específicos.

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.
	dNTP Mix	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	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 11. Informações toxicológicas

	2		
	SureSelect XT HS	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.	
	Blocker Mix		
	SureSelect Fast	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.	
	Hybridization Buffer		
	SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.	
	SureSelect Post-	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.	
	Capture Primer Mix		
	SureSelect XT HS Index	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.	
	Primer A01-H02		
Carcinogenicidade	:	End Repair-A Tailing	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Buffer	
		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.
		dNTP Mix	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	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Buffer	
		SureSelect Wash Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		1	
		SureSelect Wash Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		2	
		SureSelect XT HS	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Blocker Mix	
		SureSelect Fast	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Hybridization Buffer	
		SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		SureSelect Post-	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Capture Primer Mix	
		SureSelect XT HS Index	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Primer A01-H02	
Mutagenicidade	:	End Repair-A Tailing	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Buffer	
		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.
		dNTP Mix	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	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Buffer	
		SureSelect Wash Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		1	
		SureSelect Wash Buffer	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		2	
		SureSelect XT HS	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Blocker Mix	
		SureSelect Fast	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
		Hybridization Buffer	
		SureSelect RNase Block	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 11. Informações toxicológicas

	SureSelect Post-Capture Primer Mix	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
	SureSelect XT HS Index Primer A01-H02	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Teratogenicidade	: 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.
	dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos congênitos	: 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.
	dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 11. Informações toxicológicas

Efeitos na fertilidade	:	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.
		dNTP Mix	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 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 HS Index Primer A01-H02	Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Dados toxicológicos**Estimativa da toxicidade aguda**

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 Trometamol Sulfato de amônio Hexadecan-1-ol, ethoxylated	81278.2 5000 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	N/A N/A N/A N/A
SureSelect Binding Buffer SureSelect Binding Buffer	51369.9	N/A	N/A	N/A	N/A

Seção 11. Informações toxicológicas

Cloreto de sódio	3000	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

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 141.46 mg/l Água fresca Agudo. LC50 12.92 mg/l Água fresca Agudo. LC50 880 mg/l Água fresca	Algas - Navicula seminulum Algas - Desmodesmus subspicatus Daphnia - Daphnia magna Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato Peixe - Pimephales promelas	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 - Catádrroma 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 Sulfato de amônio	Agudo. EC50 >980 mg/l Água fresca Agudo. NOEC 520 mg/l Água fresca Agudo. LC50 2.6 mg/l Água fresca Agudo. LC50 14000 µg/l Água fresca Agudo. LC50 68 µg/l Água fresca Crônico NOEC 7.5 mg/l Água marinha Crônico NOEC 143 µg/l Água marinha	Daphnia Daphnia Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Jovem Daphnia - Daphnia magna - Jovem Peixe - Oncorhynchus gorboscha - Alevino Algas - Phaeodactylum tricornutum - Fase exponencial de crescimento Peixe - Salmo salar - Pós alteração fisiológica para adaptação na água salgada	48 horas 48 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 5 semanas

Seção 12. Informações ecológicas

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 4.74 g/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 Crônico NOEC 6 g/L Água fresca Crônico NOEC 0.314 g/L Água fresca Crônico NOEC 100 mg/l Água fresca	Algas - Chlamydomonas reinhardtii Crustáceos - Cypris subglobosa Daphnia - Daphnia magna Plantas aquáticas - Lemna minor Peixe - Morone saxatilis - Larvas Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Incipiente, Filhote, Broto) Plantas aquáticas - Lemna minor Daphnia - Daphnia pulex Peixe - Gambusia holbrooki - Adulto	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 3 semanas 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 Agudo. LC50 1400 µg/l Água fresca Agudo. LC50 590 µg/l Água fresca Crônico NOEC 1.25 mg/l Água marinha Crônico NOEC 1 mg/l Água fresca Crônico NOEC 3.2 mg/l Água fresca Crônico NOEC >1357 µg/l Água fresca	Algas - Skeletonema costatum Crustáceos - Artemia salina - Adulto Daphnia - Daphnia pulex - Neonato Peixe - Cirrhinus mrigala - Larvas Algas - Ulva fasciata - Zoário Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato Daphnia - Daphnia magna - Neonato Peixe - Pimephales promelas	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 21 dias 21 dias 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 Agudo. LC50 1400 µg/l Água fresca Agudo. LC50 590 µg/l Água fresca Crônico NOEC 1.25 mg/l Água marinha Crônico NOEC 1 mg/l Água fresca Crônico NOEC 3.2 mg/l Água fresca Crônico NOEC >1357 µg/l Água fresca	Algas - Skeletonema costatum Crustáceos - Artemia salina - Adulto Daphnia - Daphnia pulex - Neonato Peixe - Cirrhinus mrigala - Larvas Algas - Ulva fasciata - Zoário Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato Daphnia - Daphnia magna - Neonato Peixe - Pimephales promelas	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 21 dias 21 dias 42 dias
SureSelect RNase Block 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 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	-	-
SureSelect RNase Block Glicerol	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
5X Herculase II Reaction Buffer Sulfato de amónio	-	-	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

Seção 12. Informações ecológicas

Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	-1.76	-	baixa
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	-1.56	-	baixa
Sulfato de amônio	-5.1	-	baixa
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sódio e dodedilo	-2.03	-	baixa
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sódio e dodedilo	-2.03	-	baixa
SureSelect RNase Block 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 o anexo do MARPOL e do código IBC (Contêiner intermediário para carga a granel (IBC-Intermediate Bulk Container) : 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 (Anexos A, B, C, E)

Não relacionado.

Convenção de Estocolmo para poluentes orgânicos persistentes

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 (ENCS = Substâncias Químicas Novas e Existentes): 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 revisão : 06/02/2019

Data da edição anterior : 15/01/2019

Versão : 2.1

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

Seção 16. Outras informações

Classificação	Justificativa
End Repair-A Tailing Enzyme Mix IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3 IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B	Método de cálculo Método de cálculo
End Repair-A Tailing Buffer IRRITAÇÃO À PELE - Categoria 3	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 IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2B TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS – EXPOSIÇÃO ÚNICA (Irritação da área respiratória) - Categoria 3	Método de cálculo Método de cálculo 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 PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – AGUDO - Categoria 2	Método de cálculo Método de cálculo
SureSelect Fast Hybridization 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 * : Um conjunto que consistenas nas seguintes referências: 5500-0138, 5190-9684, 5190-9685, 5500-0141
*SureSelect XT HS Index Primer A01-H02: 5190-6419, 5190-6420, 5190-6421, 5190-6422, 5190-6423, 5190-6424, 5190-6425, 5190-6426, 5190-6427, 5190-6428, 5190-6429, 5190-6430, 5190-6431, 5190-6432, 5190-6433, 5190-6434