

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



SureSelect XT HS Reagent Kit, index 17-32 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits,
16 rxn, Part Number G9705P

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Identificador del producto : SureSelect XT HS Reagent Kit, index 17-32 + Human All Exon V7 Plus 1 Target Enrichment Baits, 16 rxn, Part Number G9705P

N.º de ref. (botiquín químico) : G9705P

N.º de referencia :

<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>SureSelect XT HS Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 16 Rxn / SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 16 Rxn</u>	<u>5500-0138 / 5190-9684</u>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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 17-32 for ILM (Pre PCR)</u>	<u>5500-0142</u>
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Varios*
<u>SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1, 16 Reactions</u>	<u>5191-4049</u>
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	5191-4049

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Usos del material : Reactivo analítico.
Exclusivamente para su utilización en interiores. Prohibido su uso en procedimientos diagnósticos

<u>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</u>	0.064 ml (16 reacciones)
End Repair-A Tailing Buffer	0.256 ml (16 reacciones)
T4 DNA Ligase	0.032 ml (16 reacciones)
Ligation Buffer	0.368 ml (16 reacciones)
Adaptor Oligo Mix	0.08 ml (16 reacciones)
Forward Primer	0.032 ml (16 reacciones)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	0.009 ml (16 reacciones)
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.016 ml (32 reacciones)
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 reacciones)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.45 ml

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

SureSelect RNase Block	0.016 ml
SureSelect Post- Capture Primer Mix	0.016 ml (16 reacciones)
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	16 x 0.01 ml (16 reacciones)
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	0.08 ml (16 reacciones)

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

Número de teléfono en caso de emergencia (con horas de funcionamiento) : CHEMTREC®: 01-800-681-9531

Nota * : *SureSelect XT HS Index Primer A03-H04: 5190-9740, 5190-9741, 5190-9742, 5190-9743, 5190-9744, 5190-9745, 5190-9746, 5190-9747, 5190-9748, 5190-9749, 5190-9750, 5190-9751, 5190-9752, 5190-9753, 5190-9754, 5190-9755

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

End Repair-A Tailing Enzyme Mix

H316	IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
H320	IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

T4 DNA Ligase

H316	IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
H320	IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

Ligation Buffer

H316	IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
H320	IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

Herculase II Fusion DNA Polymerase

H316	IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
H320	IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

5X Herculase II Reaction Buffer

H316	IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
------	----------------------------------

SureSelect RNase Block

H316	IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
H320	IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 5.3 %
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 31.3 %

Elementos de las etiquetas del SGA

Palabra de advertencia	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Atención
		End Repair-A Tailing Buffer	Sin palabra de advertencia.
		T4 DNA Ligase	Atención
		Ligation Buffer	Atención
		Adaptor Oligo Mix	Sin palabra de advertencia.
		Forward Primer	Sin palabra de advertencia.
		100 mM dNTP Mix (25 mM	Sin palabra de advertencia.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

	each dNTP)	
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Atención
	5X Herculase II Reaction Buffer	Atención
	SureSelect Binding Buffer	Sin palabra de advertencia.
	SureSelect Wash Buffer 1	Sin palabra de advertencia.
	SureSelect Wash Buffer 2	Sin palabra de advertencia.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Sin palabra de advertencia.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Sin palabra de advertencia.
	SureSelect RNase Block	Atención
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Sin palabra de advertencia.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Sin palabra de advertencia.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	End Repair-A Tailing Buffer	H320 - Provoca irritación ocular.
	T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Buffer	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	Adaptor Oligo Mix	H320 - Provoca irritación ocular.
	Forward Primer	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	H320 - Provoca irritación ocular.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	5X Herculase II Reaction Buffer	H320 - Provoca irritación ocular.
	SureSelect Binding Buffer	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect RNase Block	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	H320 - Provoca irritación ocular.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Prevención	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No aplicable.
		End Repair-A Tailing Buffer	No aplicable.
		T4 DNA Ligase	No aplicable.
		Ligation Buffer	No aplicable.
		Adaptor Oligo Mix	No aplicable.
		Forward Primer	No aplicable.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.
		SureSelect Binding Buffer	No aplicable.
		SureSelect Wash Buffer 1	No aplicable.
		SureSelect Wash Buffer 2	No aplicable.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No aplicable.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	No aplicable.
		SureSelect RNase Block	No aplicable.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	No aplicable.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No aplicable.
		SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No aplicable.
Intervención/Respuesta	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
		End Repair-A Tailing Buffer	No aplicable.
		T4 DNA Ligase	P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
		Ligation Buffer	P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
		Adaptor Oligo Mix	No aplicable.
		Forward Primer	No aplicable.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.
		SureSelect Binding Buffer	No aplicable.
		SureSelect Wash Buffer 1	No aplicable.
		SureSelect Wash Buffer 2	No aplicable.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No aplicable.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	No aplicable.
		SureSelect RNase Block	P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	No aplicable.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No aplicable.
		SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No aplicable.
Almacenamiento	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No aplicable.
		End Repair-A Tailing Buffer	No aplicable.
		T4 DNA Ligase	No aplicable.
		Ligation Buffer	No aplicable.
		Adaptor Oligo Mix	No aplicable.
		Forward Primer	No aplicable.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.
		SureSelect Binding Buffer	No aplicable.
		SureSelect Wash Buffer 1	No aplicable.
		SureSelect Wash Buffer 2	No aplicable.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No aplicable.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	No aplicable.
		SureSelect RNase Block	No aplicable.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	No aplicable.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No aplicable.
		SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No aplicable.
Eliminación	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No aplicable.
		End Repair-A Tailing Buffer	No aplicable.
		T4 DNA Ligase	No aplicable.
		Ligation Buffer	No aplicable.
		Adaptor Oligo Mix	No aplicable.
		Forward Primer	No aplicable.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.
		SureSelect Binding Buffer	No aplicable.
		SureSelect Wash Buffer 1	No aplicable.
		SureSelect Wash Buffer 2	No aplicable.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No aplicable.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	No aplicable.
		SureSelect RNase Block	No aplicable.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

SureSelect Post- Capture Primer Mix	No aplicable.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No aplicable.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No aplicable.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conoce ninguno.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conoce ninguno.
T4 DNA Ligase	No se conoce ninguno.
Ligation Buffer	No se conoce ninguno.
Adaptor Oligo Mix	No se conoce ninguno.
Forward Primer	No se conoce ninguno.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conoce ninguno.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conoce ninguno.
SureSelect Binding Buffer	No se conoce ninguno.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conoce ninguno.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conoce ninguno.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conoce ninguno.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conoce ninguno.
SureSelect RNase Block	No se conoce ninguno.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conoce ninguno.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conoce ninguno.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Mezcla
	End Repair-A Tailing Buffer	Mezcla
	T4 DNA Ligase	Mezcla
	Ligation Buffer	Mezcla
	Adaptor Oligo Mix	Mezcla
	Forward Primer	Mezcla
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Mezcla
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Mezcla
	5X Herculase II Reaction Buffer	Mezcla
	SureSelect Binding Buffer	Mezcla
	SureSelect Wash Buffer 1	Mezcla
	SureSelect Wash Buffer 2	Mezcla
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Mezcla
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Mezcla
	SureSelect RNase Block	Mezcla
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Mezcla
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Mezcla
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Mezcla

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Número CAS/otros identificadores

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
End Repair-A Tailing Buffer Cloruro de potasio	≤3	7447-40-7
T4 DNA Ligase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
Ligation Buffer El polietilenglicol Glicerol	≥10 - ≤25 ≥10 - ≤25	25322-68-3 56-81-5
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol Sulfato de amonio cetomacrogol 1000	≤3 ≤3 <2.5	77-86-1 7783-20-2 9004-95-9
SureSelect Binding Buffer Cloruro de sodio	<10	7647-14-5
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sodio y dodecilo	≤0.3	151-21-3
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	≤0.3	151-21-3
SureSelect RNase Block Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
	End Repair-A Tailing Buffer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
	T4 DNA Ligase	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
	Ligation Buffer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Adaptor Oligo Mix	enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico. Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Forward Primer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
5X Herculase II Reaction Buffer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
SureSelect Binding Buffer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
SureSelect Wash Buffer 1	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
SureSelect Wash Buffer 2	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
SureSelect RNase Block	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
SureSelect XT HS Index	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua,

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Por inhalación

Primer A03-H04	levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
End Repair-A Tailing Buffer	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
T4 DNA Ligase	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Ligation Buffer	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Adaptor Oligo Mix	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Forward Primer	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
5X Herculase II Reaction Buffer	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
SureSelect Binding Buffer	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect Wash Buffer 1	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect Wash Buffer 2	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
SureSelect RNase Block	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con la piel

SureSelect Post- Capture
Primer Mix

SureSelect XT HS Index
Primer A03-H04

SSel XT HS Human All Exon
V7 Plus 1

End Repair-A Tailing
Enzyme Mix

End Repair-A Tailing Buffer

T4 DNA Ligase

Ligation Buffer

Adaptor Oligo Mix

Forward Primer

100 mM dNTP Mix (25 mM
each dNTP)

Herculase II Fusion DNA
Polymerase

5X Herculase II Reaction
Buffer

SureSelect Binding Buffer

dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	SureSelect Wash Buffer 1	atención médica si se presentan síntomas. Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect Wash Buffer 2	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect RNase Block	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Ingestión	:  End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
	End Repair-A Tailing Buffer	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	T4 DNA Ligase	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Ligation Buffer

inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Adaptor Oligo Mix

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Forward Primer

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Herculase II Fusion DNA Polymerase

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

5X Herculase II Reaction Buffer

inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber.

Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

SureSelect Binding Buffer

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect Wash Buffer 1

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect Wash Buffer 2

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix

Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

SureSelect Fast Hybridization Buffer	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect RNase Block	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Provoca irritación ocular.
	End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	T4 DNA Ligase	Provoca irritación ocular.
	Ligation Buffer	Provoca irritación ocular.
	Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Por inhalación

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	Provoca irritación ocular.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	Provoca irritación ocular.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ligation Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con la piel

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Provoca una leve irritación cutánea.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	Provoca una leve irritación cutánea.
Ligation Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Provoca una leve irritación cutánea.
5X Herculase II Reaction Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	Provoca una leve irritación cutánea.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ligation Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Primer A03-H04	críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase	Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	Ligation Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
	Forward Primer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	5X Herculase II Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	SureSelect Binding Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect RNase Block	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ningún dato específico.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Ningún dato específico.
Por inhalación	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ningún dato específico.
	T4 DNA Ligase	Ningún dato específico.
	Ligation Buffer	Ningún dato específico.
	Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
	Forward Primer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect Binding Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con la piel

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ningún dato específico.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect RNase Block	Ningún dato específico.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ningún dato específico.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Ningún dato específico.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
End Repair-A Tailing Buffer	Ningún dato específico.
T4 DNA Ligase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
Ligation Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
Forward Primer	Ningún dato específico.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
5X Herculase II Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
SureSelect Binding Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ningún dato específico.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect RNase Block	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ningún dato específico.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Ningún dato específico.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ningún dato específico.
End Repair-A Tailing Buffer	Ningún dato específico.
T4 DNA Ligase	Ningún dato específico.
Ligation Buffer	Ningún dato específico.
Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
Forward Primer	Ningún dato específico.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
5X Herculase II Reaction Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect Binding Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.

Ingestión

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS and XT	Ningún dato específico.
Low Input Blocker Mix	
SureSelect Fast	Ningún dato específico.
Hybridization Buffer	
SureSelect RNase Block	Ningún dato específico.
SureSelect Post- Capture	Ningún dato específico.
Primer Mix	
SureSelect XT HS Index	Ningún dato específico.
Primer A03-H04	
SSel XT HS Human All Exon	Ningún dato específico.
V7 Plus 1	

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		End Repair-A Tailing Buffer	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
		T4 DNA Ligase	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Ligation Buffer	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Adaptor Oligo Mix	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		Forward Primer	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		5X Herculase II Reaction Buffer	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
		SureSelect Binding Buffer	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		SureSelect Wash Buffer 1	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
		SureSelect Wash Buffer 2	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	SureSelect RNase Block	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Tratamientos específicos	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No hay un tratamiento específico.
	End Repair-A Tailing Buffer	No hay un tratamiento específico.
	T4 DNA Ligase	No hay un tratamiento específico.
	Ligation Buffer	No hay un tratamiento específico.
	Adaptor Oligo Mix	No hay un tratamiento específico.
	Forward Primer	No hay un tratamiento específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No hay un tratamiento específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No hay un tratamiento específico.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect Binding Buffer	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect Wash Buffer 1	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect Wash Buffer 2	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect RNase Block	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No hay un tratamiento específico.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No hay un tratamiento específico.
Protección del personal de primeros auxilios	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
	End Repair-A Tailing Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	T4 DNA Ligase	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
	Ligation Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Adaptor Oligo Mix	adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Forward Primer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
SureSelect Binding Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect Wash Buffer 1	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect Wash Buffer 2	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect RNase Block	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
End Repair-A Tailing Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
T4 DNA Ligase	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Ligation Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Adaptor Oligo Mix	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Forward Primer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect Binding Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect Wash Buffer 1	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect Wash Buffer 2	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect RNase Block	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios no apropiados de extinción	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conoce ninguno.
	End Repair-A Tailing Buffer	No se conoce ninguno.
	T4 DNA Ligase	No se conoce ninguno.
	Ligation Buffer	No se conoce ninguno.
	Adaptor Oligo Mix	No se conoce ninguno.
	Forward Primer	No se conoce ninguno.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conoce ninguno.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No se conoce ninguno.
	SureSelect Binding Buffer	No se conoce ninguno.
	SureSelect Wash Buffer 1	No se conoce ninguno.
	SureSelect Wash Buffer 2	No se conoce ninguno.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conoce ninguno.
	SureSelect RNase Block	No se conoce ninguno.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conoce ninguno.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conoce ninguno.
	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	End Repair-A Tailing Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	T4 DNA Ligase	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Ligation Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Adaptor Oligo Mix	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Productos de descomposición térmica peligrosos

Forward Primer	aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
5X Herculase II Reaction Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
SureSelect Binding Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
SureSelect Wash Buffer 1	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
SureSelect Wash Buffer 2	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
SureSelect RNase Block	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
End Repair-A Tailing Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
T4 DNA Ligase	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
Ligation Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
Forward Primer	Ningún dato específico.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

	monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos del fósforo
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
5X Herculase II Reaction Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos de azufre óxido/óxidos metálico/metálicos
SureSelect Binding Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ningún dato específico.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
SureSelect RNase Block	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ningún dato específico.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Ningún dato específico.

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
End Repair-A Tailing Buffer	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
T4 DNA Ligase	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Ligation Buffer	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Adaptor Oligo Mix	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Forward Primer	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
5X Herculase II Reaction Buffer	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect Binding Buffer	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect Wash Buffer 1	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect Wash Buffer 2	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect RNase Block	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		End Repair-A Tailing Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		T4 DNA Ligase	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		Ligation Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		Adaptor Oligo Mix	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		Forward Primer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		SureSelect Binding Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		SureSelect Wash Buffer 1	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		SureSelect Wash Buffer 2	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		SureSelect RNase Block	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

SSel XT HS Human All Exon
V7 Plus 1

una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para personal de no
emergencia

: End Repair-A Tailing
Enzyme Mix

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

End Repair-A Tailing Buffer

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

T4 DNA Ligase

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

Ligation Buffer

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

Adaptor Oligo Mix

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

Forward Primer

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.

100 mM dNTP Mix (25 mM
each dNTP)

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
SureSelect Binding Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
SureSelect Wash Buffer 1	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
SureSelect Wash Buffer 2	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
SureSelect RNase Block	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 5/26/2021 **Fecha de la edición anterior** : 7/22/2020 **Versión** : 4 30/73

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

SureSelect Wash Buffer 1	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
SureSelect Wash Buffer 2	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
SureSelect RNase Block	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

Precauciones relativas al medio ambiente

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
End Repair-A Tailing Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
T4 DNA Ligase	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Ligation Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales,

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Adaptor Oligo Mix	tierra o aire). Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Forward Primer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
5X Herculase II Reaction Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SureSelect Binding Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SureSelect Wash Buffer 1	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SureSelect Wash Buffer 2	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SureSelect RNase Block	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

SureSelect Post- Capture Primer Mix	autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Derrame pequeño

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
End Repair-A Tailing Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
T4 DNA Ligase	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Ligation Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Adaptor Oligo Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Forward Primer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
5X Herculase II Reaction Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
SureSelect Binding Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
SureSelect Wash Buffer 1	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
SureSelect Wash Buffer 2	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

SureSelect Fast Hybridization Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
SureSelect RNase Block	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
		End Repair-A Tailing Buffer	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		T4 DNA Ligase	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
		Ligation Buffer	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Adaptor Oligo Mix

Forward Primer

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

Herculase II Fusion DNA Polymerase

5X Herculase II Reaction Buffer

SureSelect Binding Buffer

SureSelect Wash Buffer 1

SureSelect Wash Buffer 2

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix

SureSelect Fast

Hybridization Buffer

SureSelect RNase Block

SureSelect Post- Capture Primer Mix

SureSelect XT HS Index Primer A03-H04

SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1

:  End Repair-A Tailing Enzyme Mix

End Repair-A Tailing Buffer

ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina.

Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el

**Orientaciones sobre
higiene ocupacional
general**

T4 DNA Ligase	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Ligation Buffer	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Adaptor Oligo Mix	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Forward Primer	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
5X Herculase II Reaction Buffer	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
SureSelect Binding Buffer	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

SureSelect Wash Buffer 1	información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
SureSelect Wash Buffer 2	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
SureSelect RNase Block	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

:  End Repair-A Tailing Enzyme Mix

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

End Repair-A Tailing Buffer

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

T4 DNA Ligase

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Ligation Buffer

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Adaptor Oligo Mix

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Forward Primer

vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Herculase II Fusion DNA Polymerase

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

5X Herculase II Reaction Buffer

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

SureSelect Binding Buffer

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

SureSelect Wash Buffer 1

Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

Conservar de acuerdo con las normas locales.

Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

SureSelect Wash Buffer 2

Conservar de acuerdo con las normas locales.

Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix

Conservar de acuerdo con las normas locales.

Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

SureSelect Fast Hybridization Buffer

Conservar de acuerdo con las normas locales.

Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

SureSelect RNase Block	Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Temperatura de almacenamiento: -80°C (-112°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Vida útil: 48 meses. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016). VLE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
T4 DNA Ligase Glicerol	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016). VLE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
Ligation Buffer Glicerol	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016). VLE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016). VLE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
SureSelect RNase Block Glicerol	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016). VLE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla

Controles técnicos apropiados

Control de la exposición medioambiental

- : Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
- : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual

Medidas higiénicas

- : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos y la cara

- : Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

Protección de la piel

Protección de las manos

- : Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.

Protección del cuerpo

- : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

Otro tipo de protección para la piel

- : Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

Protección de las vías respiratorias : Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Líquido.
		End Repair-A Tailing Buffer	Líquido.
		T4 DNA Ligase	Líquido.
		Ligation Buffer	Líquido.
		Adaptor Oligo Mix	Líquido.
		Forward Primer	Líquido.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Líquido.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Líquido.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Líquido.
		SureSelect Binding Buffer	Líquido.
		SureSelect Wash Buffer 1	Líquido.
		SureSelect Wash Buffer 2	Líquido.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Líquido.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	Líquido.
		SureSelect RNase Block	Líquido.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	Líquido.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Líquido.
		SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Líquido.
Color	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No disponible.
		End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
		T4 DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Buffer	No disponible.
		Adaptor Oligo Mix	No disponible.
		Forward Primer	No disponible.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
		SureSelect Binding Buffer	No disponible.
		SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
		SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
		SureSelect RNase Block	No disponible.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
		SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Olor	:	End Repair-A Tailing	No disponible.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
		T4 DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Buffer	No disponible.
		Adaptor Oligo Mix	No disponible.
		Forward Primer	No disponible.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
		Herculase II Fusion DNA	No disponible.
		Polymerase	
		5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
		SureSelect Binding Buffer	No disponible.
		SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
		SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
		SureSelect XT HS and XT	No disponible.
		Low Input Blocker Mix	
		SureSelect Fast	No disponible.
		Hybridization Buffer	
		SureSelect RNase Block	No disponible.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
		SureSelect XT HS Index	No disponible.
		Primer A03-H04	
		SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
Umbral del olor	:	End Repair-A Tailing	No disponible.
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
		T4 DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Buffer	No disponible.
		Adaptor Oligo Mix	No disponible.
		Forward Primer	No disponible.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
		Herculase II Fusion DNA	No disponible.
		Polymerase	
		5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
		SureSelect Binding Buffer	No disponible.
		SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
		SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
		SureSelect XT HS and XT	No disponible.
		Low Input Blocker Mix	
		SureSelect Fast	No disponible.
		Hybridization Buffer	
		SureSelect RNase Block	No disponible.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
		SureSelect XT HS Index	No disponible.
		Primer A03-H04	
		SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
pH	:	End Repair-A Tailing	6.5
		Enzyme Mix	
		End Repair-A Tailing Buffer	8
		T4 DNA Ligase	7.5
		Ligation Buffer	8
		Adaptor Oligo Mix	7.5
		Forward Primer	7.5
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	7.5
		Herculase II Fusion DNA	8.2
		Polymerase	

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

5X Herculase II Reaction Buffer	9.5 a 10.5
SureSelect Binding Buffer	7.5
SureSelect Wash Buffer 1	7
SureSelect Wash Buffer 2	7
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	7.5
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
SureSelect RNase Block	7.6
SureSelect Post- Capture Primer Mix	7.5
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	7.5
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.

Punto de fusión

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No disponible.
End Repair-A Tailing Buffer	0°C (32°F)
T4 DNA Ligase	No disponible.
Ligation Buffer	No disponible.
Adaptor Oligo Mix	0°C (32°F)
Forward Primer	0°C (32°F)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
SureSelect Binding Buffer	No disponible.
SureSelect Wash Buffer 1	0°C (32°F)
SureSelect Wash Buffer 2	0°C (32°F)
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0°C (32°F)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
SureSelect RNase Block	No disponible.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	0°C (32°F)
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	0°C (32°F)
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	0°C (32°F)

Punto de ebullición

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No disponible.
End Repair-A Tailing Buffer	100°C (212°F)
T4 DNA Ligase	No disponible.
Ligation Buffer	No disponible.
Adaptor Oligo Mix	100°C (212°F)
Forward Primer	100°C (212°F)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
SureSelect Binding Buffer	No disponible.
SureSelect Wash Buffer 1	100°C (212°F)
SureSelect Wash Buffer 2	100°C (212°F)
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	100°C (212°F)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
SureSelect RNase Block	No disponible.
SureSelect Post- Capture	100°C (212°F)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	100°C (212°F)
	Primer A03-H04	
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	100°C (212°F)
Punto de inflamación	 End Repair-A Tailing	No disponible.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast	No disponible.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture	No disponible.
	Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	No disponible.
	Primer A03-H04	
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
Punto de combustión	 End Repair-A Tailing	No disponible.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast	No disponible.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture	No disponible.
	Primer Mix	
	SureSelect XT HS Index	No disponible.
	Primer A03-H04	
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Velocidad de evaporación	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No disponible.
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
Inflamabilidad (sólido o gas)	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No aplicable.
	End Repair-A Tailing Buffer	No aplicable.
	T4 DNA Ligase	No aplicable.
	Ligation Buffer	No aplicable.
	Adaptor Oligo Mix	No aplicable.
	Forward Primer	No aplicable.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.
	SureSelect Binding Buffer	No aplicable.
	SureSelect Wash Buffer 1	No aplicable.
	SureSelect Wash Buffer 2	No aplicable.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No aplicable.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No aplicable.
	SureSelect RNase Block	No aplicable.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No aplicable.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No aplicable.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No aplicable.
Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad)	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No disponible.
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
Presión de vapor	 End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No disponible.
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
Densidad de vapor	 End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No disponible.
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Densidad relativa

Primer Mix	
SureSelect XT HS Index	No disponible.
Primer A03-H04	
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
End Repair-A Tailing	No disponible.
Enzyme Mix	
End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
T4 DNA Ligase	No disponible.
Ligation Buffer	No disponible.
Adaptor Oligo Mix	No disponible.
Forward Primer	No disponible.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
SureSelect Binding Buffer	No disponible.
SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
SureSelect RNase Block	No disponible.
SureSelect Post- Capture	No disponible.
Primer Mix	
SureSelect XT HS Index	No disponible.
Primer A03-H04	
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.

Solubilidad

End Repair-A Tailing	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Enzyme Mix	
End Repair-A Tailing Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
T4 DNA Ligase	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Ligation Buffer	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Adaptor Oligo Mix	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Forward Primer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
5X Herculase II Reaction Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
SureSelect Binding Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
SureSelect Wash Buffer 1	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
SureSelect Wash Buffer 2	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
SureSelect RNase Block	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
SureSelect Post- Capture	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Primer Mix	
SureSelect XT HS Index	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Primer A03-H04	fría y agua caliente.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	End Repair-A Tailing	No disponible.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
Temperatura de ignición espontánea	End Repair-A Tailing	No disponible.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
Temperatura de descomposición	End Repair-A Tailing	No disponible.
	Enzyme Mix	
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
Viscosidad	 End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No disponible.
	End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Buffer	No disponible.
	Adaptor Oligo Mix	No disponible.
	Forward Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	SureSelect Binding Buffer	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
	SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.
Peso molecular	 End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No aplicable.
	End Repair-A Tailing Buffer	No aplicable.
	T4 DNA Ligase	No aplicable.
	Ligation Buffer	No aplicable.
	Adaptor Oligo Mix	No aplicable.
	Forward Primer	No aplicable.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.
	SureSelect Binding Buffer	No aplicable.
	SureSelect Wash Buffer 1	No aplicable.
	SureSelect Wash Buffer 2	No aplicable.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No aplicable.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

SureSelect Fast Hybridization Buffer	No aplicable.
SureSelect RNase Block	No aplicable.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No aplicable.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No aplicable.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		End Repair-A Tailing Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		T4 DNA Ligase	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		Ligation Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		Adaptor Oligo Mix	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		Forward Primer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		SureSelect Binding Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		SureSelect Wash Buffer 1	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		SureSelect Wash Buffer 2	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		SureSelect RNase Block	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
		SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	El producto es estable.
End Repair-A Tailing Buffer	El producto es estable.
T4 DNA Ligase	El producto es estable.
Ligation Buffer	El producto es estable.
Adaptor Oligo Mix	El producto es estable.
Forward Primer	El producto es estable.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	El producto es estable.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	El producto es estable.
5X Herculase II Reaction Buffer	El producto es estable.
SureSelect Binding Buffer	El producto es estable.
SureSelect Wash Buffer 1	El producto es estable.
SureSelect Wash Buffer 2	El producto es estable.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	El producto es estable.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	El producto es estable.
SureSelect RNase Block	El producto es estable.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	El producto es estable.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	El producto es estable.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	El producto pudiera no ser estable bajo determinadas condiciones de almacenamiento o uso. Ver "Posibilidad de Reacciones Peligrosas" para más información.

Posibilidad de reacciones peligrosas

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
End Repair-A Tailing Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
T4 DNA Ligase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Ligation Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Adaptor Oligo Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Forward Primer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
5X Herculase II Reaction Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SureSelect Binding Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SureSelect Wash Buffer 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SureSelect Wash Buffer 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SureSelect RNase Block	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SureSelect XT HS Index	En condiciones normales de almacenamiento y uso,

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Primer A03-H04	no ocurre reacción peligrosa.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

Condiciones que deberán evitarse

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ningún dato específico.
End Repair-A Tailing Buffer	Ningún dato específico.
T4 DNA Ligase	Ningún dato específico.
Ligation Buffer	Ningún dato específico.
Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
Forward Primer	Ningún dato específico.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
5X Herculase II Reaction Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect Binding Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ningún dato específico.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect RNase Block	Ningún dato específico.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ningún dato específico.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Ningún dato específico.

Materiales incompatibles

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

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	End Repair-A Tailing Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	T4 DNA Ligase	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Ligation Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Adaptor Oligo Mix	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Forward Primer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect Binding Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect Wash Buffer 1	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect Wash Buffer 2	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect RNase Block	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
End Repair-A Tailing Buffer Cloruro de potasio	DL50 Oral	Rata	2600 mg/kg	-
T4 DNA Ligase Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Ligation Buffer Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol Sulfato de amonio cetomacrogol 1000	DL50 Cutánea DL50 Oral DL50 Oral	Rata Rata Rata	>5000 mg/kg 2840 mg/kg 2500 mg/kg	- - -
SureSelect Binding Buffer Cloruro de sodio	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sodio y dodecilo	DL50 Oral	Rata	1288 mg/kg	-
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	DL50 Oral	Rata	1288 mg/kg	-
SureSelect RNase Block Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	Ojos - Irritante leve Piel - Irritante leve	Conejo Conejo	- -	24 horas 500 mg 24 horas 500 mg	- -
End Repair-A Tailing Buffer Cloruro de potasio	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
T4 DNA Ligase Glicerol	Ojos - Irritante leve Piel - Irritante leve	Conejo Conejo	- -	24 horas 500 mg 24 horas 500 mg	- -
Ligation Buffer El polietilenglicol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500	-

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	500 mg	-
				24 horas 500 mg	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	Piel - Irritante leve	Conejo	-	500 mg	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol					
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
SureSelect Binding Buffer Cloruro de sodio					
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	25 %	-
	Piel - Irritante fuerte	Conejo	-	500 mg	-
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sodio y dodecilo	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 mg	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	250 ug	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 mg	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejillo de Indias	-	24 horas 25 mg	-
	Piel - Irritante moderado	Ratón	-	24 horas 25 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 50 mg	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 25 mg	-
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	250 ug	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 mg	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejillo de Indias	-	24 horas 25 mg	-
	Piel - Irritante moderado	Ratón	-	24 horas 25 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 50 mg	-
SureSelect RNase Block Glicerol	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 25 mg	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-

Sensibilización

No disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Mutagenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Toxicidad reproductiva

Conclusión/Sumario : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
5X Herculanse II Reaction Buffer Trometamol	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sodio y dodecilo	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las posibles vías de ingreso

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
End Repair-A Tailing Buffer	No disponible.
T4 DNA Ligase	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Ligation Buffer	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Adaptor Oligo Mix	No disponible.
Forward Primer	No disponible.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
5X Herculanse II Reaction Buffer	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
SureSelect Binding Buffer	No disponible.
SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
SureSelect RNase Block	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Contacto con los ojos

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Provoca irritación ocular.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	Provoca irritación ocular.
Ligation Buffer	Provoca irritación ocular.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Provoca irritación ocular.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	Provoca irritación ocular.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Por inhalación

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ligation Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Contacto con la piel

Primer A03-H04	críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Provoca una leve irritación cutánea.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	Provoca una leve irritación cutánea.
Ligation Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Provoca una leve irritación cutánea.
5X Herculase II Reaction Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	Provoca una leve irritación cutánea.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ligation Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

SureSelect Post- Capture Primer Mix	críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase	Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	Ligation Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
	Forward Primer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	5X Herculase II Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	SureSelect Binding Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect RNase Block	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ningún dato específico.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Ningún dato específico.
	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ningún dato específico.
Por inhalación	End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
	Ligation Buffer	Ningún dato específico.
	Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
	Forward Primer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	5X Herculanase II Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect Binding Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect RNase Block	Ningún dato específico.
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ningún dato específico.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Ningún dato específico.
Contacto con la piel	 End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	End Repair-A Tailing Buffer	Ningún dato específico.
	T4 DNA Ligase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Ligation Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
	Forward Primer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	5X Herculanase II Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	SureSelect Binding Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect RNase Block	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
Ingestión	SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ningún dato específico.
	SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Ningún dato específico.
	 End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	End Repair-A Tailing Buffer	Ningún dato específico.
	T4 DNA Ligase	Ningún dato específico.
	Ligation Buffer	Ningún dato específico.
	Adaptor Oligo Mix	Ningún dato específico.
	Forward Primer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA	Ningún dato específico.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Polymerase	
5X Herculase II Reaction Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect Binding Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect Wash Buffer 1	Ningún dato específico.
SureSelect Wash Buffer 2	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ningún dato específico.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect RNase Block	Ningún dato específico.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	Ningún dato específico.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	Ningún dato específico.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Generales	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Ligation Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect RNase Block	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Carcinogenicidad

SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ligation Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Mutagenicidad

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ligation Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Toxicidad reproductiva

Low Input Blocker Mix	críticos.
SureSelect Fast	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Post- Capture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
End Repair-A Tailing Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ligation Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Adaptor Oligo Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Forward Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Binding Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Wash Buffer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Fast	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Post- Capture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect XT HS Index	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer A03-H04	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Oral (mg/kg)	Cutánea (mg/kg)	Inhalación (gases) (ppm)	Inhalación (vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (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	159509.2	N/A	N/A	N/A	N/A
Cloruro de potasio	2600	N/A	N/A	N/A	N/A
T4 DNA Ligase					
Glicerol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Ligation Buffer					
El polietilenglicol	28000	N/A	N/A	N/A	N/A
Glicerol	12600	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	112802.7	N/A	N/A	N/A	N/A
Trometamol	5900	N/A	N/A	N/A	N/A
Sulfato de amonio	2840	N/A	N/A	N/A	N/A
cetomacrogol 1000	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
SureSelect Binding Buffer					
SureSelect Binding Buffer	51369.9	N/A	N/A	N/A	N/A
Cloruro de sodio	3000	N/A	N/A	N/A	N/A
SureSelect Wash Buffer 1					
Sulfato de sodio y dodecilo	1288	N/A	N/A	N/A	1.5
SureSelect Wash Buffer 2					
Sulfato de sodio y dodecilo	1288	N/A	N/A	N/A	1.5
SureSelect RNase Block					
Glicerol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A

Otra información

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	No disponible.
End Repair-A Tailing Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Puede causar sensibilización de la piel.
T4 DNA Ligase	No disponible.
Ligation Buffer	No disponible.
Adaptor Oligo Mix	No disponible.
Forward Primer	No disponible.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
SureSelect Binding Buffer	No disponible.
SureSelect Wash Buffer 1	No disponible.
SureSelect Wash Buffer 2	No disponible.
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	No disponible.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	No disponible.
SureSelect RNase Block	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Puede causar sensibilización de la piel.
SureSelect Post- Capture Primer Mix	No disponible.
SureSelect XT HS Index Primer A03-H04	No disponible.
SSel XT HS Human All Exon V7 Plus 1	No disponible.

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
End Repair-A Tailing Buffer Cloruro de potasio	Agudo EC50 1337000 µg/l Agua fresca Agudo EC50 9.24 g/L Agua fresca	Algas - Navicula seminulum Algas - Desmodesmus subspicatus	96 horas 72 horas
	Agudo EC50 141.46 mg/l Agua fresca Agudo CL50 12.92 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato	48 horas 48 horas
	Agudo CL50 880 mg/l Agua fresca	Pez - Pimephales promelas	96 horas
T4 DNA Ligase Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Ligation Buffer El polietilenglicol	Agudo CL50 >1000000 µg/l Agua fresca	Pez - Salmo salar - Parr	96 horas
Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Agudo EC50 >980 mg/l Agua fresca Agudo NOEC 520 mg/l Agua fresca	Dafnia Dafnia	48 horas 48 horas
Sulfato de amonio	Crónico NOEC 7.5 mg/l Agua de mar	Algas - Phaeodactylum tricornutum - Fase de crecimiento exponencial	96 horas
cetomacrogol 1000	Agudo CL50 330000 a 1000000 µg/l Agua de mar	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas
SureSelect Binding Buffer Cloruro de sodio	Agudo EC50 4.74 g/L Agua fresca	Algas - Chlamydomonas reinhardtii	96 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pez - Morone saxatilis - Larva	96 horas
	Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	3 semanas
	Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 días
	Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Pez - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sodio y dodecilo	Agudo EC50 1200 µg/l Agua de mar Agudo CL50 900 µg/l Agua de mar	Algas - Skeletonema costatum Crustáceos - Artemia salina - Adulto	96 horas 48 horas
	Agudo CL50 1400 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 590 µg/l Agua fresca	Pez - Cirrhinus mrigala - Larva	96 horas
	Crónico NOEC 1.25 mg/l Agua de mar	Algas - Ulva fasciata - Zoea	96 horas
	Crónico NOEC 1 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato	21 días
	Crónico NOEC 3.2 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	21 días
	Crónico NOEC >1357 µg/l Agua fresca	Pez - Pimephales promelas	42 días

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	Agudo EC50 1200 µg/l Agua de mar	Algas - Skeletonema costatum	96 horas
	Agudo CL50 900 µg/l Agua de mar	Crustáceos - Artemia salina - Adulto	48 horas
	Agudo CL50 1400 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 590 µg/l Agua fresca	Pez - Cirrhinus mrigala - Larva	96 horas
	Crónico NOEC 1.25 mg/l Agua de mar	Algas - Ulva fasciata - Zoea	96 horas
	Crónico NOEC 1 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato	21 días
	Crónico NOEC 3.2 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	21 días
SureSelect RNase Block Glicerol	Crónico NOEC >1357 µg/l Agua fresca	Pez - Pimephales promelas	42 días
	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas

Persistencia y degradabilidad

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Resultado	Dosis	Inóculo
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
T4 DNA Ligase Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
Ligation Buffer El polietilenglicol	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	74.85 % - Fácil - 28 días	4 mg/l	-
Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sodio y dodecilo	OECD 301B Ready Biodegradability - CO ₂ Evolution Test	95 % - Fácil - 28 días	20 mg/l	Lodos activos
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	OECD 301B Ready Biodegradability -	95 % - Fácil - 28 días	20 mg/l	Lodos activos

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

SureSelect RNase Block Glicerol	CO ₂ Evolution Test 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
Nombre de producto o ingrediente	Período acuático	Fotólisis	Biodegradabilidad	
End Repair-A Tailing Buffer Cloruro de potasio	-	-	Fácil	
Ligation Buffer El polietilenglicol	-	-	Fácil	
5X Herculanase II Reaction Buffer Sulfato de amonio cetomacrogol 1000	- -	- -	Fácil Fácil	
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sodio y dodecilo	-	-	Fácil	
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	-	-	Fácil	

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glicerol	-1.76	-	bajo
End Repair-A Tailing Buffer Cloruro de potasio	-0.46	-	bajo
T4 DNA Ligase Glicerol	-1.76	-	bajo
Ligation Buffer El polietilenglicol Glicerol	- -1.76	3.2 -	bajo bajo
Herculanase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	-1.76	-	bajo
5X Herculanase II Reaction Buffer Trometamol Sulfato de amonio	-2.31 -5.1	- -	bajo bajo
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sodio y dodecilo	-2.03	-	bajo
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	-2.03	-	bajo
SureSelect RNase Block Glicerol	-1.76	-	bajo

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (K_{oc}) : No disponible.

Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

México / IMDG / IATA : No regulado.

Precauciones especiales para el usuario : **Transporte dentro de las instalaciones de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO : No disponible.

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas

No inscrito.

Protocolo de Montreal

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

No inscrito.

Lista de inventario

Australia : No determinado.
Canadá : No determinado.
China : No determinado.
Europa : No determinado.
Japón : **Inventario de Sustancias de Japón (ENCS):** No determinado.
Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria

Nueva Zelandia	: No determinado.
Filipinas	: No determinado.
República de Corea	: No determinado.
Taiwán	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Tailandia	: No determinado.
Turquía	: No determinado.
Estados Unidos	: No determinado.
Vietnam	: No determinado.

SECCIÓN 16: Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Historial

Fecha de emisión/Fecha de revisión	: 05/26/2021
Fecha de la edición anterior	: 07/22/2020
Versión	: 4
Explicación de Abreviaturas	ETA = Estimación de Toxicidad Aguda FBC = Factor de Bioconcentración SGA = Sistema Globalmente Armonizado IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina) N/A = No disponible ONU = Organización de las Naciones Unidas

Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación
End Repair-A Tailing Enzyme Mix IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
T4 DNA Ligase IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
Ligation Buffer IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
Herculase II Fusion DNA Polymerase IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
5X Herculase II Reaction Buffer IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3	Método de cálculo
SureSelect RNase Block IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo

Referencias : No disponible.

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Aviso al lector

SECCIÓN 16: Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Exención de responsabilidad: La información contenida en este documento está basada en el estado de conocimientos de Agilent en el momento de su elaboración. No se ofrece garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud, integridad o idoneidad para un propósito particular.

Nota * : *SureSelect XT HS Index Primer A03-H04: 5190-9740, 5190-9741, 5190-9742, 5190-9743, 5190-9744, 5190-9745, 5190-9746, 5190-9747, 5190-9748, 5190-9749, 5190-9750, 5190-9751, 5190-9752, 5190-9753, 5190-9754, 5190-9755