

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SureSelect XT Low Input Reagent kit, Index 97-192 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 96rxn, Part Number G9708S

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

Identificador del producto	: SureSelect XT Low Input Reagent kit, Index 97-192 + SSeI Cancer All-In-One Solid Tumor Panel, 96rxn, Part Number G9708S	
N.º de ref. (botiquín químico)	: G9708S	
N.º de referencia	: <u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Prep Kit for ILM (Pre PCR), 96 Rxn</u>	<u>5500-0140</u>
	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	5190-6435
	End Repair-A Tailing Buffer	5190-6436
	T4 DNA Ligase	5190-6437
	Ligation Buffer	5190-6438
	Adaptor Oligo Mix	5190-6439
	Forward Primer	5190-6440
	<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Prep Kit for ILM (Pre PCR), 96 Rxn / SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Rxn</u>	<u>5500-0140 / 5190-9686</u>
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	200418-51
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	5600-3761
	5X Herculase II Reaction Buffer	600675-52
	<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 96 Rxn</u>	<u>5190-9687</u>
	SureSelect Binding Buffer	5190-9734
	SureSelect Wash Buffer 1	5190-4408
	SureSelect Wash Buffer 2	5190-4409
	<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Rxn</u>	<u>5190-9686</u>
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	5190-9534
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	5190-7330
	SureSelect RNase Block	5972-3700
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	5190-9732
	100 mM dNTP Mix (25mM each dNTP)	200418-51
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	5600-3761
	5X Herculase II Reaction Buffer	600675-52
	<u>SureSelect XT Low Input Index Primers 97-192 for ILM (Pre PCR)</u>	<u>5190-6445</u>
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	5190-6443
	<u>SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor, 96 Reactions</u>	<u>5191-5670</u>
	SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor, 96 Reactions	5191-5670

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

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

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	0.512 ml (96 reacciones)
End Repair-A Tailing Buffer	2.048 ml (96 reacciones)
T4 DNA Ligase	0.256 ml (96 reacciones)
Ligation Buffer	2.944 ml (96 reacciones)
Adaptor Oligo Mix	0.64 - 0.7 ml (96 reacciones)
Forward Primer	0.256 ml (96 reacciones)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	0.1 ml
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.14 ml (96 reacciones)
5X Herculase II Reaction Buffer	1.5 ml
SureSelect Binding Buffer	93 ml
SureSelect Wash Buffer 1	48 ml
SureSelect Wash Buffer 2	144 ml
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0.64 ml (96 reacciones)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.918 ml
SureSelect RNase Block	0.08 ml
SureSelect Post-Capture Primer Mix	0.14 ml (96 reacciones)
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	96 x 0.01 ml
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor, 96 Reactions	0.2 ml

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

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

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 5.4 %
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 each dNTP)	Sin palabra de advertencia.
		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.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Sin palabra de advertencia.
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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. H320 - Provoca irritación ocular.
		Adaptor Oligo Mix	H316 - Provoca una leve irritación cutánea. H320 - Provoca irritación ocular.
		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	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
		5X Herculase II Reaction Buffer	H320 - Provoca irritación ocular. H316 - 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.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect RNase Block	H316 - Provoca una leve irritación cutánea. H320 - Provoca irritación ocular.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No aplicable.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

	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.
	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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No aplicable.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No aplicable.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No aplicable.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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.	
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	No aplicable.	
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No aplicable.	
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.	
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conoce ninguno.	
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Mezcla
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	Mezcla

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		

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor		
Glicerol	≤3	56-81-5

No hay ingredientes adicionales presentes que, en el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones correspondientes, estén clasificados y, por lo tanto, requieran informarse en esta sección.

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

SECCIÓN 4: Primeros auxiliosDescripción 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 enjuagando por lo menos por 10 minutos. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
	Adaptor Oligo 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.
	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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	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.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.
Por inhalación	
: 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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

T4 DNA Ligase	<p>puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.</p> <p>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.</p>
Ligation Buffer	<p>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.</p>
Adaptor Oligo Mix	<p>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.</p>
Forward Primer	<p>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.</p>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<p>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.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>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.</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>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</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

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 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.

SureSelect Post-Capture Primer 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.

SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM

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.

SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor

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.

Contacto con la piel

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix

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.

End Repair-A Tailing Buffer

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

T4 DNA Ligase	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.
Ligation Buffer	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.
Adaptor Oligo Mix	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Forward Primer	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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.
5X Herculase II Reaction Buffer	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 Binding Buffer	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect Wash Buffer 1	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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**Ingestión**

SSeI XT HS and XT Low
Input Cancer All-In-One
Solid Tumor

: End Repair-A Tailing
Enzyme Mix

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

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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. 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. 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.

Ligation Buffer

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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,

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Adaptor Oligo Mix	<p>como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> <p>Lave la boca con agua. 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.</p>
Forward Primer	<p>Lave la boca con agua. 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.</p>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<p>Lave la boca con agua. 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.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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.</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>Lave la boca con agua. 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.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

SureSelect Wash Buffer 2	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. Lave la boca con agua. 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. 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 Fast Hybridization Buffer	Lave la boca con agua. 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. 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. 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 Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Lave la boca con agua. 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.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	Lave la boca con agua. 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**

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

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.	
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	Primer Mix	críticos.
	SSEL Low Input Index	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSEL XT HS and XT Low	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Input Cancer All-In-One	
	Solid Tumor	
Contacto con la piel	: End Repair-A Tailing	Provoca una leve irritación cutánea.
	Enzyme Mix	
	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	Provoca una leve irritación cutánea.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	Provoca una leve irritación cutánea.
	Buffer	
	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.
	Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Provoca una leve irritación cutánea.
	SureSelect Post-Capture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Mix	
	SSEL Low Input Index	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer, Plate 2, ILM	
	SSEL XT HS and XT Low	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Input Cancer All-In-One	
	Solid Tumor	
Ingestión	: End Repair-A Tailing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Mix	
	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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Buffer	
	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.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

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 Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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	Ningún dato específico.
T4 DNA Ligase	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	Ningún dato específico.
Hybridization Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
SureSelect RNase Block	Ningún dato específico.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Ningún dato específico.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Ningún dato específico.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

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.	
	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.	
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Ningún dato específico.	
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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 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.	
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM		Ningún dato específico.	

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Ingestión	: SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.
	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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Ningún dato específico.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	Ningún dato específico.

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	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Polymerase	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.
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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**Protección del personal de primeros auxilios**

SureSelect RNase Block	No hay un tratamiento específico.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	No hay un tratamiento específico.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No hay un tratamiento específico.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No hay un tratamiento específico.
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 adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
Adaptor Oligo Mix	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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

SSeI XT HS and XT Low
Input Cancer All-In-One
Solid Tumor

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.
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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

	SureSelect Fast Hybridization Buffer	No se conoce ninguno.
	SureSelect RNase Block	No se conoce ninguno.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	No se conoce ninguno.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conoce ninguno.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No se conoce ninguno.
Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	: 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.
	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 aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Forward Primer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un 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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.	
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el	

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios**Productos de descomposición térmica peligrosos**

Solid Tumor	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 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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Ningún dato específico.
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Solid Tumor

dióxido de carbono
monóxido de carbono**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.
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.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios


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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	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.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.
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

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

SureSelect Binding Buffer	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.
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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	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.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.
	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

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

Ligation Buffer	<p>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.</p> <p>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.</p>
Adaptor Oligo Mix	<p>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.</p>
Forward Primer	<p>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.</p>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<p>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.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>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.</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>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.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>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.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>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</p>

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

	SureSelect Wash Buffer 2	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. 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 toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	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.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.
Para el personal de respuesta a emergencias	: End Repair-A Tailing Enzyme 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".
	End Repair-A Tailing 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".
	T4 DNA Ligase	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".

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

Ligation 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".
Adaptor Oligo 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".
Forward Primer	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".
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	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".
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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".
5X Herculase II Reaction 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 Binding 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 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

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

SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia". 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".
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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, tierra o aire).
Adaptor Oligo 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).
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 contaminación 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 contaminación 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 contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
5X Herculase II Reaction	Evite la dispersión del material derramado, su

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

Buffer	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).
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 contaminación 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 contaminación 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 contaminación 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 contaminación 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 contaminación 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 autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SureSelect Post-Capture Primer 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).
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	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).
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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).

[Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas](#)

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

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.
	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

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

5X Herculase II Reaction Buffer	<p>disposición.</p> <p>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.</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>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.</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>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.</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>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.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>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.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>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.</p>
SureSelect RNase Block	<p>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.</p>
SureSelect Post-Capture Primer Mix	<p>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</p>

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

SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	medio de un contratista autorizado para la disposición. 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 and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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 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.
		Adaptor Oligo Mix	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		Forward Primer	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	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.
		5X Herculase II Reaction	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Buffer	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.
SureSelect Binding Buffer	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
SureSelect Wash Buffer 1	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
SureSelect Wash Buffer 2	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
SureSelect RNase Block	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.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
: End Repair-A Tailing Enzyme 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.
End Repair-A Tailing 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.
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.

Orientaciones sobre higiene ocupacional general

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

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.
SureSelect Wash Buffer 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.
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	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Low Input Blocker Mix	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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	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 and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.

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

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

T4 DNA Ligase	<p>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.</p> <p>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.</p>
Ligation Buffer	<p>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.</p>
Adaptor Oligo Mix	<p>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.</p>
Forward Primer	<p>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</p>

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

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.

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 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 1

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

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

SureSelect Wash Buffer 2	<p>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.</p> <p>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.</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>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.</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>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.</p>
SureSelect RNase Block	<p>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.</p>
SureSelect Post-Capture	Conservar de acuerdo con las normas locales.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Primer Mix

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 Low Input Index
Primer, Plate 2, ILM

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.

SSeI XT HS and XT Low
Input Cancer All-In-One
Solid Tumor

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 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

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal**SureSelect RNase Block**

Glicerol

NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).VLE-PPT: 10 mg/m³ 8 horas. Estado: niebla**SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor**

Glicerol

NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).VLE-PPT: 10 mg/m³ 8 horas. Estado: niebla

- Controles técnicos apropiados** : Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
- Control de la exposición medioambiental** : 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.
- 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 y características de seguridad

Las condiciones de la medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándares, a menos que se indique lo contrario.

Apariencia

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

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.	
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Líquido.	
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.	
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.	
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.	

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Olor	:	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.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.
Umbral del olor	:	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.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.
pH	:		

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

	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 Polymerase	8.2
	5X Herculase II Reaction Buffer	9.5 a 10.5
	SureSelect Binding Buffer	7.5
	SureSelect Wash Buffer 1	7.5
	SureSelect Wash Buffer 2	7
	SureSelect XT HS and XT	7.5
	Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	No disponible.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	7.6
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	7.5
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	: End Repair-A Tailing	No disponible.
	Enzyme Mix	
	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	0°C (32°F)
	Low Input Blocker Mix	
	SureSelect Fast	No disponible.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	No disponible.
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	0°C (32°F)
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	0°C (32°F)
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	0°C (32°F)

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo 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 Primer Mix	100°C (212°F)
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	100°C (212°F)
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	100°C (212°F)

Punto de inflamación :

Nombre de ingrediente	Vaso cerrado			Vaso abierto		
	°C	°F	Método	°C	°F	Método
End Repair-A Tailing Enzyme Mix (R*,R*) -1,4-Dimercaptobutano-2,3-diol Glicerol	>110	>230	Pensky-Martens	177	350.6	
End Repair-A Tailing Buffer (R*,R*) -1,4-Dimercaptobutano-2,3-diol	>110	>230				
T4 DNA Ligase (R*,R*) -1,4-Dimercaptobutano-2,3-diol Glicerol	>110	>230	Pensky-Martens	177	350.6	
Ligation Buffer (R*,R*) -1,4-Dimercaptobutano-2,3-diol El polietilenglicol	>110 171 a 235	>230 339.8 a 455		199 a 238	390.2 a 460.4	
Adaptor Oligo Mix						

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
Forward Primer						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
Herculase II Fusion DNA Polymerase						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutano-2,3-diol	>110	>230				
SureSelect Binding Buffer						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect Wash Buffer 1						
Citrato de trisodio, dihidrato	>100	>212				
SureSelect Wash Buffer 2						
Citrato de trisodio, dihidrato	>100	>212				
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect RNase Block						
(R*,R*) -1,4-Dimercaptobutano-2,3-diol	>110	>230				
Glicerol			Pensky-Martens	177	350.6	
SureSelect Post-Capture Primer Mix						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor						
Ácido edético	>100	>212	DIN 51758			

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

	(R*, R*) -1,4-Dimercaptobutano- 2,3-diol	>110	>230				
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.				
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.				
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.				
Inflamabilidad	:	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.				
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No aplicable.				
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No aplicable.				

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Límites inferior y superior 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.
		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.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.

Presión de vapor

Nombre de ingrediente	Presión del vapor a 20 °C			Presión del vapor a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
End Repair-A Tailing Enzyme Mix						
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3	
adenosina 5'-(tetrahidrógeno trifosfato), sal disódica	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
End Repair-A Tailing Buffer						
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3	
adenosina 5'-(tetrahidrógeno trifosfato), sal disódica	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
T4 DNA Ligase						
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glicerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
Ligation Buffer						
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3	
Glicerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
Adaptor Oligo Mix						
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-Amino-2-(hidroximetil)	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

propano-1,3-diol, clorhidrato					
Forward Primer					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
Herculase II Fusion DNA Polymerase					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
Glicerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
5X Herculase II Reaction Buffer					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
Ácido sulfúrico, sal de magnesio, hidrato (1:1:7)	<0.1	<0.013			
SureSelect Binding Buffer					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect Wash Buffer 1					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
Sulfato de sodio y dodecilo	≤0.0013501	≤0.00018			
SureSelect Wash Buffer 2					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
Sulfato de sodio y dodecilo	≤0.0013501	≤0.00018			
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect Fast Hybridization Buffer					

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SureSelect RNase Block					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
Glicerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033
SureSelect Post-Capture Primer Mix					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor					
Agua	23.8	3.2		92.258	12.3
Glicerol	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033

Densidad de vapor relativa	: 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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Densidad relativa	:	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.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.
		SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.
Solubilidad	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		End Repair-A Tailing Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		T4 DNA Ligase	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		Ligation Buffer	Fácilmente 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	Fácilmente 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	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		SureSelect RNase Block	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		SSeI XT HS and XT Low	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

	Input Cancer All-In-One Solid Tumor	fría y agua caliente.
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No aplicable.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No aplicable.

Temperatura de ignición espontánea

Nombre de ingrediente	°C	°F	Método
End Repair-A Tailing Enzyme Mix			
Glicerol	370	698	
T4 DNA Ligase			
Glicerol	370	698	
Ligation Buffer			
El polietilenglicol	360	680	
Glicerol	370	698	
Adaptor Oligo Mix			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
Forward Primer			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)			
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263
Herculase II Fusion DNA Polymerase			
Glicerol	370	698	
Ácido edético	>400	>752	VDI 2263

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

SureSelect Binding Buffer				
Ácido edético	>400	>752		VDI 2263
SureSelect Wash Buffer 1				
Sulfato de sodio y dodecilo	310.5	590.9		VDI 2263
SureSelect Wash Buffer 2				
Sulfato de sodio y dodecilo	310.5	590.9		VDI 2263
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix				
Ácido edético	>400	>752		VDI 2263
SureSelect RNase Block				
Glicerol	370	698		
ácido 4-(2-Hidroxi-etil)piperazin-1-iletanosulfónico	>400	>752		EU A.16
SureSelect Post-Capture Primer Mix				
Ácido edético	>400	>752		VDI 2263
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM				
Ácido edético	>400	>752		VDI 2263
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor				
Glicerol	370	698		
ácido 4-(2-Hidroxi-etil)piperazin-1-iletanosulfónico	>400	>752		EU A.16

Temperatura de descomposición

: 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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.

Características de las partículas

Tamaño mediano de partículas	: 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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No aplicable.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

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.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	El producto es estable.
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	El producto es estable.

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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

	Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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	-
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor 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	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
End Repair-A Tailing Buffer Cloruro de potasio	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
T4 DNA Ligase					

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
Ligation Buffer El polietilenglicol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
Glicerol	Piel - Irritante leve	Conejo	-	500 mg	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	25 %	-
	Piel - Irritante fuerte	Conejo	-	500 mg	-
SureSelect Binding Buffer Cloruro de sodio	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 1 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	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 25 mg	-

SECCIÓN 11: Información toxicológica

SureSelect RNase Block Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-	
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-	
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
		Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-

Sensibilización

No disponible.

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 Herculase 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	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
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.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

5X Herculase 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	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
SureSelect RNase Block	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
SureSelect Post-Capture Primer Mix	No disponible.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No disponible.

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 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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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	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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Buffer

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

Ningún dato específico.

Low Input Blocker Mix

SureSelect Fast

Ningún dato específico.

Hybridization Buffer

SureSelect RNase Block

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

dolor o irritación

lagrimeo

enrojecimiento

SureSelect Post-Capture

Ningún dato específico.

Primer Mix

SSEL Low Input Index

Ningún dato específico.

Primer, Plate 2, ILM

SSEL XT HS and XT Low

Ningún dato específico.

Input Cancer All-In-One

Solid Tumor

End Repair-A Tailing

Ningún dato específico.

Enzyme Mix

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

Ningún dato específico.

each dNTP)

Herculase II Fusion DNA

Ningún dato específico.

Polymerase

5X Herculase II Reaction

Ningún dato específico.

Buffer

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

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

SSEL Low Input Index

Ningún dato específico.

Primer, Plate 2, ILM

SSEL XT HS and XT Low

Ningún dato específico.

Input Cancer All-In-One

Solid Tumor

End Repair-A Tailing

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

Enzyme Mix

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

Ningún dato específico.

each dNTP)

Por inhalación

Contacto con la piel

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Ningún dato específico.
	SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	Ningún dato específico.
Ingestión	: 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.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	Ningún dato específico.
	SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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.
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Carcinogenicidad	:	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.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	SureSelect Wash Buffer 2	críticos. 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 Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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 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 Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Toxicidad reproductiva	: 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.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	críticos. 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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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 Cloruro de potasio	159509.2 2600	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
T4 DNA Ligase Glicerol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
Ligation Buffer El polietilenglicol Glicerol	28000 12600	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
5X Herculase II Reaction Buffer 5X Herculase II Reaction Buffer Sulfato de amonio cetomacrogol 1000	112802.7 2840 2500	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A
SureSelect Binding Buffer SureSelect Binding Buffer Cloruro de sodio	51369.9 3000	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
SureSelect Wash Buffer 1 Sulfato de sodio y dodecilo	1288	N/A	N/A	N/A	1.5

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor 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.
SSEL Low Input Index Primer, Plate 2, ILM	No disponible.
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor	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	Algas - Navicula seminulum	96 horas
	Agudo EC50 9.24 g/L Agua fresca	Algas - Desmodesmus subspicatus	72 horas
	Agudo EC50 83000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 9.68 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 509.65 mg/l Agua fresca	Pez - Danio rerio	96 horas
T4 DNA Ligase Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

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 2430000 µg/l Agua fresca Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca Agudo EC50 402.6 mg/l Agua fresca Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum Crustáceos - Cypris subglobosa Dafnia - Daphnia magna Plantas acuáticas - Lemna minor Pez - Morone saxatilis - Larva Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado) Plantas acuáticas - Lemna minor Dafnia - Daphnia pulex Pez - Gambusia holbrooki - Adulto	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 3 semanas 96 horas 21 días 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 Agudo CL50 1400 µg/l Agua fresca Agudo CL50 590 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 1.25 mg/l Agua de mar Crónico NOEC 1 mg/l Agua fresca Crónico NOEC 3.2 mg/l Agua fresca Crónico NOEC >1357 µg/l Agua fresca	Algas - Skeletonema costatum Crustáceos - Artemia salina - Adulto Dafnia - Daphnia pulex - Neonato Pez - Cirrhinus mrigala - Larva Algas - Ulva fasciata - Zoea Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato Dafnia - Daphnia magna - Neonato Pez - Pimephales promelas	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 21 días 21 días 42 días
SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	Agudo EC50 1200 µg/l Agua de mar Agudo CL50 900 µg/l Agua de mar Agudo CL50 1400 µg/l Agua fresca Agudo CL50 590 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 1.25 mg/l Agua de mar Crónico NOEC 1 mg/l Agua fresca Crónico NOEC 3.2 mg/l Agua fresca Crónico NOEC >1357 µg/l Agua fresca	Algas - Skeletonema costatum Crustáceos - Artemia salina - Adulto Dafnia - Daphnia pulex - Neonato Pez - Cirrhinus mrigala - Larva Algas - Ulva fasciata - Zoea Crustáceos - Pseudosida ramosa - Neonato Dafnia - Daphnia magna - Neonato Pez - Pimephales promelas	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 96 horas 21 días 21 días 42 días
SureSelect RNase Block Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor Glicerol	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	-	-
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	97.1 % - Fácil - 28 días	30 mg/l	-
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 - CO ₂ Evolution Test	95 % - Fácil - 28 días	20 mg/l	Lodos activos

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

SureSelect RNase Block Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-

Nombre de producto o ingrediente	Periodo acuático	Fotólisis	Biodegradabilidad
End Repair-A Tailing Buffer Cloruro de potasio	-	-	Fácil
Ligation Buffer El polietilenglicol	-	-	Fácil
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol Sulfato de amonio cetomacrogol 1000	- - -	- - -	Fácil 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
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	-1.76	-	bajo
5X Herculase 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

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

SureSelect Wash Buffer 2 Sulfato de sodio y dodecilo	-2.03	-	bajo
SureSelect RNase Block Glicerol	-1.76	-	bajo
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Solid Tumor Glicerol	-1.76	-	bajo

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.

SECCIÓN 15: Información Reglamentaria**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 (CSCL): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
Nueva Zelanda	: 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** : 04/04/2022**Fecha de la edición anterior** : 12/18/2019**Versión** : 2

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

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

<p>5X Herculase II Reaction Buffer IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3</p>	<p>Método de cálculo</p>
<p>SureSelect RNase Block IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B</p>	<p>Método de cálculo Método de cálculo</p>

Referencias : No disponible.

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

Aviso al lector

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.