

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



SureSelect XT Fast Library Prep Kit, ILM 96 Reactions, Part Number
5500-0137

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

Identificador del producto : SureSelect XT Fast Library Prep Kit, ILM 96 Reactions, Part Number 5500-0137

Número Del Producto : 5500-0137

(Equipo Químico.)

Número Del Producto :

10X End Repair Buffer	5190-3609
5X T4 DNA Ligase Buffer	5190-3610
10x Klenow Polymerase Buffer	5190-3611
T4 DNA Ligase	5190-3612
Exo(-) Klenow	5190-3613
T4 DNA Polymerase	5190-3614
Klenow DNA Polymerase	5190-3615
T4 Polynucleotide Kinase	5190-3616
dATP	5190-3617
SureSelect PCR Primer Mix	5190-8832
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	200415-51
5X Herculase II Reaction Buffer	600675-52
Herculase II Fusion DNA Polymerase	5190-7751
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	5190-7945

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

Reactivo analítico.

10X End Repair Buffer	1.428 ml (96 reacciones)
5X T4 DNA Ligase Buffer	1.428 ml (96 reacciones)
10x Klenow Polymerase Buffer	0.816 ml (96 reacciones)
T4 DNA Ligase	0.214 ml (96 reacciones)
Exo(-) Klenow	0.49 ml (96 reacciones)
T4 DNA Polymerase	0.143 ml (96 reacciones)
Klenow DNA Polymerase	0.286 ml (96 reacciones)
T4 Polynucleotide Kinase	0.315 ml (96 reacciones)
dATP	0.164 ml (96 reacciones)
SureSelect PCR Primer Mix	0.47 ml (96 reacciones)
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	0.4 ml
5X Herculase II Reaction Buffer	2 x 1.5 ml
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.31 ml (192 reacciones)
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	96 x 0.015 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****10X End Repair Buffer**

H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3

5X T4 DNA Ligase Buffer

H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
 H319 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A
 H335 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3

10x Klenow Polymerase Buffer

H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3

T4 DNA Ligase

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

Exo(-) Klenow

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

T4 DNA Polymerase

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

Klenow DNA Polymerase

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

T4 Polynucleotide Kinase

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

5X Herculase II Reaction Buffer

H316 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3

Herculase II Fusion DNA Polymerase

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

10X End Repair Buffer	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 10 - 30% Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
5X T4 DNA Ligase Buffer	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 10 - 30% Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
10x Klenow Polymerase Buffer	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
T4 DNA Ligase	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
Exo(-) Klenow	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
T4 DNA Polymerase	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
Klenow DNA Polymerase	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
T4 Polynucleotide Kinase	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
5X Herculase II Reaction Buffer	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10%
	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Porcentaje de la mezcla que consiste en ingredientes de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
☒OX End Repair Buffer	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 7.9%
5X T4 DNA Ligase Buffer	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 3.9%
10x Klenow Polymerase Buffer	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 7.9%
T4 DNA Polymerase	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 2%
Klenow DNA Polymerase	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 2%
T4 Polynucleotide Kinase	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 2%
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 5.7%

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro : ☒ X T4 DNA Ligase Buffer



Palabra de advertencia :

☒ 0X End Repair Buffer	Atención
5X T4 DNA Ligase Buffer	Atención
10x Klenow Polymerase Buffer	Atención
T4 DNA Ligase	Atención
Exo(-) Klenow	Atención
T4 DNA Polymerase	Atención
Klenow DNA Polymerase	Atención
T4 Polynucleotide Kinase	Atención
dATP	Sin palabra de advertencia.
SureSelect PCR Primer Mix	Sin palabra de advertencia.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Sin palabra de advertencia.
5X Herculase II Reaction Buffer	Atención
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Atención
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Sin palabra de advertencia.

Indicaciones de peligro :

☒ 0X End Repair Buffer	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
5X T4 DNA Ligase Buffer	H319 - Provoca irritación ocular grave.
	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	H335 - Puede irritar las vías respiratorias.
	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
10x Klenow Polymerase Buffer	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
T4 DNA Ligase	H320 - Provoca irritación ocular.
Exo(-) Klenow	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	H320 - Provoca irritación ocular.
T4 DNA Polymerase	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	H320 - Provoca irritación ocular.
Klenow DNA Polymerase	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	H320 - Provoca irritación ocular.
T4 Polynucleotide Kinase	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	H320 - Provoca irritación ocular.
dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
	H320 - Provoca irritación ocular.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Prevención	: 10X End Repair Buffer 5X T4 DNA Ligase Buffer	No aplicable. P280 - Usar protección para los ojos o la cara. P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. P261 - Evitar respirar vapor. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
	10x Klenow Polymerase Buffer T4 DNA Ligase	No aplicable. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
	Exo(-) Klenow	P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
	T4 DNA Polymerase	P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
	Klenow DNA Polymerase	P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
	T4 Polynucleotide Kinase	P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
	dATP SureSelect PCR Primer Mix 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable. No aplicable. No aplicable.
	5X Herculase II Reaction Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable. P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación. No aplicable.
Intervención/Respuesta	: 10X End Repair Buffer 5X T4 DNA Ligase Buffer	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. P304 + P340 + P312 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal. P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. 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: Buscar atención médica.
	10x Klenow Polymerase Buffer T4 DNA Ligase	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. 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: Buscar atención médica.
	Exo(-) Klenow	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. 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

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

	T4 DNA Polymerase	+ P313 - Si la irritación ocular persiste: Buscar atención médica. P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. 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: Buscar atención médica.
	Klenow DNA Polymerase	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. 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: Buscar atención médica.
	T4 Polynucleotide Kinase	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. 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: Buscar atención médica.
	dATP	No aplicable.
	SureSelect PCR Primer Mix	No aplicable.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
	5X Herculase II Reaction Buffer	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Buscar atención médica. 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: Buscar atención médica.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable.
Almacenamiento	: 10X End Repair Buffer	No aplicable.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	P405 - Guardar bajo llave.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No aplicable.
	T4 DNA Ligase	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	No aplicable.
	T4 DNA Polymerase	No aplicable.
	Klenow DNA Polymerase	No aplicable.
	T4 Polynucleotide Kinase	No aplicable.
	dATP	No aplicable.
	SureSelect PCR Primer Mix	No aplicable.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.
	Herculase II Fusion DNA	No aplicable.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Eliminación	Polymerase	No aplicable.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable.
	10X End Repair Buffer	No aplicable.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No aplicable.
	T4 DNA Ligase	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	No aplicable.
	T4 DNA Polymerase	No aplicable.
	Klenow DNA Polymerase	No aplicable.
	T4 Polynucleotide Kinase	No aplicable.
	dATP	No aplicable.
	SureSelect PCR Primer Mix	No aplicable.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.	
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.	
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable.	

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

10X End Repair Buffer	No se conoce ninguno.
5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conoce ninguno.
10x Klenow Polymerase Buffer	No se conoce ninguno.
T4 DNA Ligase	No se conoce ninguno.
Exo(-) Klenow	No se conoce ninguno.
T4 DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
Klenow DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
T4 Polynucleotide Kinase	No se conoce ninguno.
dATP	No se conoce ninguno.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conoce ninguno.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conoce ninguno.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conoce ninguno.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla	10X End Repair Buffer	Mezcla
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Mezcla
	10x Klenow Polymerase Buffer	Mezcla
	T4 DNA Ligase	Mezcla
	Exo(-) Klenow	Mezcla
	T4 DNA Polymerase	Mezcla
	Klenow DNA Polymerase	Mezcla

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

T4 Polynucleotide Kinase	Mezcla
dATP	Mezcla
SureSelect PCR Primer Mix	Mezcla
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Mezcla
5X Herculase II Reaction Buffer	Mezcla
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Mezcla
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Mezcla

Número CAS/otros identificadores

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
10X End Repair Buffer 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato (R*,R*)-1,4-Dimercaptobutano-2,3-diol	≤8.3 ≤1.6	1185-53-1 3483-12-3
5X T4 DNA Ligase Buffer Et polietilenglicol 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	≥25 - ≤50 ≤5	25322-68-3 1185-53-1
10x Klenow Polymerase Buffer 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	<10	1185-53-1
T4 DNA Ligase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
Exo(-) Klenow Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
T4 DNA Polymerase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
Klenow DNA Polymerase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5
T4 Polynucleotide Kinase Glicerol rATP	≥50 - ≤75 ≤3	56-81-5 -
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol Sulfato de amonio Hexadecan-1-ol, ethoxylated	≤3 ≤3 ≤3	77-86-1 7783-20-2 9004-95-9
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	≥50 - ≤75	56-81-5

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

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	: 10X End Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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. Procurar atención médica.
	10x Klenow Polymerase 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.
	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.
	Exo(-) Klenow	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.
	T4 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.
	Klenow 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.
	T4 Polynucleotide Kinase	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.
	dATP	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 PCR 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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	atención médica si se produce irritación. 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.
	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.
	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.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	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	: 10X End Repair Buffer	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. 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. Procurar atención médica. Si es necesario, llame a un Centro de Control de Envenenamiento o a un médico. 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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

10x Klenow Polymerase
Buffer

descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.

T4 DNA Ligase

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Exo(-) Klenow

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.

T4 DNA Polymerase

Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente,

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	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.
Klenow DNA Polymerase	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
T4 Polynucleotide Kinase	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
dATP	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 PCR 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.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
5X Herculase II Reaction Buffer	Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

		<p>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.</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>
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	<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>
Contacto con la piel	: 10X End Repair Buffer	<p>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.</p>
	5X T4 DNA Ligase Buffer	<p>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.</p>
	10x Klenow Polymerase Buffer	<p>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.</p>
	T4 DNA Ligase	<p>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.</p>
	Exo(-) Klenow	<p>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</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

T4 DNA Polymerase	adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
Klenow 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect PCR Primer Mix	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.
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.
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.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
☒OX End Repair Buffer	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique

Ingestión

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

5X T4 DNA Ligase Buffer	<p>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>
10x Klenow Polymerase Buffer	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
T4 DNA Ligase	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	<p>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>
Exo(-) Klenow	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
T4 DNA Polymerase	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Klenow DNA Polymerase	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	<p>si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
T4 Polynucleotide Kinase	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
dATP	<p>Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
SureSelect PCR Primer Mix	<p>Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.</p>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<p>Lave la boca con agua. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

5X Herculase II Reaction
Buffer

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

Herculase II Fusion DNA
Polymerase

Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No 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 Pre-capture
Indexed Adaptor Set
A01-H12

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

[Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos](#)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos	<p>: 10X End Repair Buffer</p> <p>5X T4 DNA Ligase Buffer</p> <p>10x Klenow Polymerase Buffer</p> <p>T4 DNA Ligase</p> <p>Exo(-) Klenow</p> <p>T4 DNA Polymerase</p> <p>Klenow DNA Polymerase</p> <p>T4 Polynucleotide Kinase</p> <p>dATP</p> <p>SureSelect PCR Primer Mix</p> <p>100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)</p> <p>5X Herculase II Reaction Buffer</p> <p>Herculase II Fusion DNA Polymerase</p> <p>SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12</p>	<p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>Provoca irritación ocular grave.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>Provoca irritación ocular.</p> <p>Provoca irritación ocular.</p> <p>Provoca irritación ocular.</p> <p>Provoca irritación ocular.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>Provoca irritación ocular.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p>
Por inhalación	<p>: 10X End Repair Buffer</p> <p>5X T4 DNA Ligase Buffer</p> <p>10x Klenow Polymerase Buffer</p> <p>T4 DNA Ligase</p> <p>Exo(-) Klenow</p> <p>T4 DNA Polymerase</p> <p>Klenow DNA Polymerase</p> <p>T4 Polynucleotide Kinase</p> <p>dATP</p> <p>SureSelect PCR Primer Mix</p> <p>100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)</p> <p>5X Herculase II Reaction Buffer</p> <p>Herculase II Fusion DNA Polymerase</p> <p>SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12</p>	<p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>Puede irritar las vías respiratorias.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con la piel

: 10X End Repair Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
10x Klenow Polymerase Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
T4 DNA Ligase	Provoca una leve irritación cutánea.
Exo(-) Klenow	Provoca una leve irritación cutánea.
T4 DNA Polymerase	Provoca una leve irritación cutánea.
Klenow DNA Polymerase	Provoca una leve irritación cutánea.
T4 Polynucleotide Kinase	Provoca una leve irritación cutánea.
dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Provoca una leve irritación cutánea.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión

: 10X End Repair Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Klenow DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 Polynucleotide Kinase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con los ojos	:	10X End Repair Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
		10x Klenow Polymerase Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
		T4 DNA Ligase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
		Exo(-) Klenow	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
		T4 DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
		Klenow DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
		T4 Polynucleotide Kinase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
		dATP	Ningún dato específico.
		SureSelect PCR Primer Mix	Ningún dato específico.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
Por inhalación	:	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.
		10X End Repair Buffer	Ningún dato específico.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
		10x Klenow Polymerase Buffer	Ningún dato específico.
		T4 DNA Ligase	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.	

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	T4 DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	Klenow DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	T4 Polynucleotide Kinase	Ningún dato específico.
	dATP	Ningún dato específico.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: 10X End Repair Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	10x Klenow Polymerase Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	T4 DNA Ligase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Exo(-) Klenow	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	T4 DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Klenow DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	T4 Polynucleotide Kinase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	dATP	Ningún dato específico.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Ingestión	: 10X End Repair Buffer 5X T4 DNA Ligase Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer T4 DNA Ligase Exo(-) Klenow T4 DNA Polymerase Klenow DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dATP SureSelect PCR Primer Mix 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 5X Herculase II Reaction Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico. Ningún dato específico.
------------------	--	--

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

Notas para el médico	: 10X End Repair Buffer 5X T4 DNA Ligase Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer T4 DNA Ligase Exo(-) Klenow T4 DNA Polymerase Klenow DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase	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. 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. 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. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. 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.
-----------------------------	--	--

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	dATP	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SureSelect PCR Primer Mix	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.
	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.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Tratamientos específicos	: 10X End Repair Buffer	No hay un tratamiento específico.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No hay un tratamiento específico.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No hay un tratamiento específico.
	T4 DNA Ligase	No hay un tratamiento específico.
	Exo(-) Klenow	No hay un tratamiento específico.
	T4 DNA Polymerase	No hay un tratamiento específico.
	Klenow DNA Polymerase	No hay un tratamiento específico.
	T4 Polynucleotide Kinase	No hay un tratamiento específico.
	dATP	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect PCR Primer Mix	No hay un tratamiento específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No hay un tratamiento específico.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No hay un tratamiento específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No hay un tratamiento específico.
Protección del personal de primeros auxilios	: 10X End Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

10x Klenow Polymerase 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.
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.
Exo(-) Klenow	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.
T4 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.
Klenow 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SureSelect PCR Primer Mix	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.
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.
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.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	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**

: 10X End Repair Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
10x Klenow Polymerase Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
T4 DNA Ligase	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

	Exo(-) Klenow	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	T4 DNA Polymerase	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Klenow DNA Polymerase	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	T4 Polynucleotide Kinase	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	dATP	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect PCR Primer Mix	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.
	5X Herculase II Reaction Buffer	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.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios no apropiados de extinción	:  10X End Repair Buffer	No se conoce ninguno.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conoce ninguno.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No se conoce ninguno.
	T4 DNA Ligase	No se conoce ninguno.
	Exo(-) Klenow	No se conoce ninguno.
	T4 DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
	Klenow DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
	T4 Polynucleotide Kinase	No se conoce ninguno.
	dATP	No se conoce ninguno.
	SureSelect PCR Primer Mix	No se conoce ninguno.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conoce ninguno.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No se conoce ninguno.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conoce ninguno.
Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	:  10X End Repair Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	10x Klenow Polymerase 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.
	Exo(-) Klenow	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 Polymerase	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

		aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Klenow 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.
	T4 Polynucleotide Kinase	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	dATP	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	SureSelect PCR 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.
	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.
	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.
	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.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
Productos de descomposición térmica peligrosos	: 10X End Repair Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos de azufre compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
	5X T4 DNA Ligase 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
	10x Klenow Polymerase 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
	Exo(-) Klenow	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	T4 DNA Polymerase	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Klenow DNA Polymerase	monóxido de carbono Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
T4 Polynucleotide Kinase	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos del fósforo
dATP SureSelect PCR Primer Mix 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos del fósforo
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
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio

: 10X End Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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

T4 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.
Klenow 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	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 PCR 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.
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.
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.
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.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	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	
: 10X End Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
10x Klenow Polymerase 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

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Exo(-) Klenow	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.
T4 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.
Klenow 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.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	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 PCR 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.
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.
5X Herculase II Reaction Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
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.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	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	:  OX End Repair Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún

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

	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.
10x Klenow Polymerase Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
T4 DNA Ligase	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Exo(-) Klenow	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
T4 DNA Polymerase	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Klenow DNA Polymerase	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea

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

	inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
T4 Polynucleotide Kinase	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.
dATP	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 PCR 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.
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. 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.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	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.

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

Para el personal de respuesta a emergencias

: 10X End Repair 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".
5X T4 DNA Ligase 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".
10x Klenow Polymerase 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".
Exo(-) Klenow	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 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".
Klenow 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".
T4 Polynucleotide Kinase	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".
dATP	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 PCR Primer Mix	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
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".
5X Herculase II Reaction Buffer	Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la

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

	<p>Herculase II Fusion DNA Polymerase</p> <p>SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12</p>	<p>información de la Sección 8 sobre los materiales 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". 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".</p>
<p>Precauciones relativas al medio ambiente</p>	<p>: 10X End Repair Buffer</p> <p>5X T4 DNA Ligase Buffer</p> <p>10x Klenow Polymerase Buffer</p> <p>T4 DNA Ligase</p> <p>Exo(-) Klenow</p> <p>T4 DNA Polymerase</p> <p>Klenow DNA Polymerase</p> <p>T4 Polynucleotide Kinase</p>	<p>Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).</p> <p>Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).</p> <p>Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).</p> <p>Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).</p> <p>Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).</p> <p>Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).</p> <p>Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).</p> <p>Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).</p> <p>Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).</p>

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

	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).
dATP	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 PCR 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).
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).
5X Herculase II Reaction Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado 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).
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	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

Derrame pequeño	: 10X End Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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

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

10x Klenow Polymerase Buffer	<p>medio de un contratista autorizado para la 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>
T4 DNA Ligase	<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>
Exo(-) Klenow	<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>
T4 DNA Polymerase	<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>
Klenow DNA Polymerase	<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>
T4 Polynucleotide Kinase	<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>
dATP	<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</p>

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

SureSelect PCR Primer Mix	<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>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<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>
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>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<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 Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	<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>

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección	:  5X End Repair 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.
	5X T4 DNA Ligase 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. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento**Orientaciones sobre
higiene ocupacional
general**

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 5X Herculase II Reaction Buffer	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
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.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
:  10X End Repair 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.
5X T4 DNA Ligase 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.
10x Klenow Polymerase 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.
Exo(-) Klenow	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

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

T4 DNA Polymerase	comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el 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.
Klenow DNA Polymerase	comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el 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 Polynucleotide Kinase	comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el 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.
dATP	comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el 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 PCR Primer Mix	comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el 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)	comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el 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	comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el 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	comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

	Polymerase	<p>donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas. Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el 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.</p>
<p>Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad</p>	<p>: 10X End Repair Buffer</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>
	5X T4 DNA Ligase 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. Guardar bajo llave. 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>
	10x Klenow Polymerase 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>

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

T4 DNA Ligase

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

Exo(-) Klenow

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

T4 DNA 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.

Klenow 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.

T4 Polynucleotide Kinase

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

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

dATP	<p>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>
SureSelect PCR Primer 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>
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	<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>
5X Herculase II Reaction 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</p>

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Herculase II Fusion DNA Polymerase

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

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

SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12

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
T4 DNA Ligase Glicerol	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016). VLE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
Exo(-) Klenow Glicerol	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016). VLE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
T4 DNA Polymerase Glicerol	NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016). VLE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
Klenow 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**T4 Polynucleotide Kinase**

Glicerol

NOM-010-STPS-2014 (México, 4/2016).VLE-PPT: 10 mg/m³ 8 horas. Estado: niebla**Herculase II Fusion DNA Polymerase**

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

Apariencia

Estado físico

70X End Repair Buffer	Líquido.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Líquido.
10x Klenow Polymerase Buffer	Líquido.
T4 DNA Ligase	Líquido.
Exo(-) Klenow	Líquido.
T4 DNA Polymerase	Líquido.
Klenow DNA Polymerase	Líquido.
T4 Polynucleotide Kinase	Líquido.
dATP	Líquido.
SureSelect PCR Primer Mix	Líquido.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Líquido.
5X Herculase II Reaction Buffer	Líquido.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Líquido.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Líquido.

Color

70X End Repair Buffer	No disponible.
5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
T4 DNA Ligase	No disponible.
Exo(-) Klenow	No disponible.
T4 DNA Polymerase	No disponible.
Klenow DNA Polymerase	No disponible.
T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
dATP	No disponible.
SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.

Olor

70X End Repair Buffer	No disponible.
5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
T4 DNA Ligase	No disponible.
Exo(-) Klenow	No disponible.
T4 DNA Polymerase	No disponible.
Klenow DNA Polymerase	No disponible.
T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
dATP	No disponible.
SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
Herculase II Fusion DNA	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Polymerase	
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Umbral del olor	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
pH	: 10X End Repair Buffer	7 a 8
	5X T4 DNA Ligase Buffer	7 a 8
	10x Klenow Polymerase Buffer	7 a 8
	T4 DNA Ligase	7 a 8
	Exo(-) Klenow	6.5 a 7.5
	T4 DNA Polymerase	6 a 7
	Klenow DNA Polymerase	6.5 a 7.5
	T4 Polynucleotide Kinase	6.9 a 7.9
	dATP	7 a 8
	SureSelect PCR Primer Mix	7 a 8
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	6.9 a 7.9
	5X Herculase II Reaction Buffer	9.5 a 10.5
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	7.5 a 8.7
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	7 a 8
Punto de fusión	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	0°C (32°F)
	SureSelect PCR Primer Mix	0°C (32°F)
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Buffer	
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	0°C (32°F)
Punto de ebullición	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	100°C (212°F)
	SureSelect PCR Primer Mix	100°C (212°F)
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	100°C (212°F)
Punto de inflamación	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Punto de combustión	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	each dNTP)	
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Velocidad de evaporación	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Inflamabilidad (sólido o gas)	: 10X End Repair Buffer	No aplicable.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No aplicable.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No aplicable.
	T4 DNA Ligase	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	No aplicable.
	T4 DNA Polymerase	No aplicable.
	Klenow DNA Polymerase	No aplicable.
	T4 Polynucleotide Kinase	No aplicable.
	dATP	No aplicable.
	SureSelect PCR Primer Mix	No aplicable.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable.
Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad)	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Presión de vapor	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Densidad de vapor	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Densidad relativa	: 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Solubilidad	:  10X End Repair Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	T4 DNA Ligase	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Exo(-) Klenow T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	T4 Polynucleotide Kinase	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	dATP	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	SureSelect PCR Primer Mix	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.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	:  10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Indexed Adaptor Set A01-H12	
Temperatura de ignición espontánea	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Temperatura de descomposición	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Viscosidad	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X End Repair Buffer	No disponible.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No disponible.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No disponible.
	T4 DNA Ligase	No disponible.
	Exo(-) Klenow	No disponible.
	T4 DNA Polymerase	No disponible.
	Klenow DNA Polymerase	No disponible.
	T4 Polynucleotide Kinase	No disponible.
	dATP	No disponible.
	SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Polymerase	
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Peso molecular	: 10X End Repair Buffer	No aplicable.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No aplicable.
	10x Klenow Polymerase Buffer	No aplicable.
	T4 DNA Ligase	No aplicable.
	Exo(-) Klenow	No aplicable.
	T4 DNA Polymerase	No aplicable.
	Klenow DNA Polymerase	No aplicable.
	T4 Polynucleotide Kinase	No aplicable.
	dATP	No aplicable.
	SureSelect PCR Primer Mix	No aplicable.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No aplicable.
	5X Herculase II Reaction Buffer	No aplicable.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	: 10X End Repair Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	10x Klenow Polymerase 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.
	Exo(-) Klenow	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	T4 DNA Polymerase	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	Klenow DNA Polymerase	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	T4 Polynucleotide Kinase	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	dATP	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
	SureSelect PCR Primer Mix	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.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

	5X Herculase II Reaction Buffer	ingredientes. 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.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.
Estabilidad química	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X End Repair Buffer	El producto es estable.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	El producto es estable.
	10x Klenow Polymerase Buffer	El producto es estable.
	T4 DNA Ligase	El producto es estable.
	Exo(-) Klenow	El producto es estable.
	T4 DNA Polymerase	El producto es estable.
	Klenow DNA Polymerase	El producto es estable.
	T4 Polynucleotide Kinase	El producto es estable.
	dATP	El producto es estable.
	SureSelect PCR Primer Mix	El producto es estable.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	El producto es estable.
	5X Herculase II Reaction Buffer	El producto es estable.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	El producto es estable.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	El producto es estable.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X End Repair Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	10x Klenow Polymerase 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.
	Exo(-) Klenow	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	T4 DNA Polymerase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Klenow DNA Polymerase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	T4 Polynucleotide Kinase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	dATP	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	SureSelect PCR Primer Mix	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.
	5X Herculase II Reaction Buffer	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.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Condiciones que deberán evitarse	: <ul style="list-style-type: none"> 10X End Repair Buffer 5X T4 DNA Ligase Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer T4 DNA Ligase Exo(-) Klenow T4 DNA Polymerase Klenow DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dATP SureSelect PCR Primer Mix 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 5X Herculase II Reaction Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12 	<p>Ningún dato específico.</p>
Materiales incompatibles	: <ul style="list-style-type: none"> 10X End Repair Buffer 5X T4 DNA Ligase Buffer 10x Klenow Polymerase Buffer T4 DNA Ligase Exo(-) Klenow T4 DNA Polymerase Klenow DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dATP SureSelect PCR Primer Mix 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 5X Herculase II Reaction Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12 	<p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p>

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Productos de descomposición peligrosos	: T4 End Repair Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	10x Klenow Polymerase 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.
	Exo(-) Klenow	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	T4 DNA Polymerase	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Klenow DNA Polymerase	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	T4 Polynucleotide Kinase	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	dATP	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SureSelect PCR Primer Mix	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.
	5X Herculase II Reaction Buffer	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.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	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
T4 DNA Ligase Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Exo(-) Klenow Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
T4 DNA Polymerase Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Klenow DNA Polymerase Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
T4 Polynucleotide Kinase Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	DL50 Cutánea	Rata	>5000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	5000 mg/kg	-
Sulfato de amonio	DL50 Oral	Rata	2840 mg/kg	-
Hexadecan-1-ol, ethoxylated	DL50 Oral	Rata	2500 mg/kg	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
5X T4 DNA Ligase Buffer El polietilenglicol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	500 milligrams	-
T4 DNA Ligase Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Exo(-) Klenow Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
T4 DNA Polymerase Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Klenow DNA Polymerase Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
T4 Polynucleotide Kinase Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-

SECCIÓN 11: Información toxicológica

5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Piel - Irritante moderado Piel - Irritante fuerte	Conejo Conejo	- -	milligrams 25 Percent 500 milligrams	- -
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	Ojos - Irritante leve Piel - Irritante leve	Conejo Conejo	- -	24 horas 500 milligrams 24 horas 500 milligrams	- -

Sensibilización

No disponible.

Mutagenicidad

No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

Toxicidad reproductiva

No disponible.

Teratogenicidad

No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
10X End Repair Buffer 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutano-2,3-diol	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
5X T4 DNA Ligase Buffer El polietilenglicol	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
10x Klenow Polymerase Buffer 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

10X End Repair Buffer	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
10x Klenow Polymerase Buffer	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
T4 DNA Ligase	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Exo(-) Klenow	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
T4 DNA Polymerase	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Klenow DNA Polymerase	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
T4 Polynucleotide Kinase	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
dATP	No disponible.
SureSelect PCR Primer Mix	No disponible.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
5X Herculase II Reaction Buffer	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos

10X End Repair Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X T4 DNA Ligase Buffer	Provoca irritación ocular grave.
10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	Provoca irritación ocular.
Exo(-) Klenow	Provoca irritación ocular.
T4 DNA Polymerase	Provoca irritación ocular.
Klenow DNA Polymerase	Provoca irritación ocular.
T4 Polynucleotide Kinase	Provoca irritación ocular.
dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Provoca irritación ocular.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Por inhalación	:	10X End Repair Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Puede irritar las vías respiratorias.
		10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Klenow DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 Polynucleotide Kinase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Contacto con la piel	:	10X End Repair Buffer
		5X T4 DNA Ligase Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
		10x Klenow Polymerase Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
		T4 DNA Ligase	Provoca una leve irritación cutánea.
		Exo(-) Klenow	Provoca una leve irritación cutánea.
		T4 DNA Polymerase	Provoca una leve irritación cutánea.
		Klenow DNA Polymerase	Provoca una leve irritación cutánea.
		T4 Polynucleotide Kinase	Provoca una leve irritación cutánea.
		dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X Herculase II Reaction Buffer	Provoca una leve irritación cutánea.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Provoca una leve irritación cutánea.
		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión		:	10X End Repair Buffer
		5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

T4 DNA Polymerase	críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Klenow DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 Polynucleotide Kinase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos	:	<p>☒OX End Repair Buffer Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento</p> <p>5X T4 DNA Ligase Buffer Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento</p> <p>10x Klenow Polymerase Buffer Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento</p> <p>T4 DNA Ligase Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento</p> <p>Exo(-) Klenow Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento</p> <p>T4 DNA Polymerase Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento</p> <p>Klenow DNA Polymerase Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento</p> <p>T4 Polynucleotide Kinase Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento</p> <p>dATP Ningún dato específico.</p> <p>SureSelect PCR Primer Mix Ningún dato específico.</p> <p>100 mM dNTP Mix (25 mM Ningún dato específico.</p>
------------------------------	---	--

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	dATP	irritación enrojecimiento
	SureSelect PCR Primer Mix	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
		irritación enrojecimiento
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
		irritación enrojecimiento
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.
Ingestión	: 10X End Repair Buffer	Ningún dato específico.
	5X T4 DNA Ligase Buffer	Ningún dato específico.
	10x Klenow Polymerase Buffer	Ningún dato específico.
	T4 DNA Ligase	Ningún dato específico.
	Exo(-) Klenow	Ningún dato específico.
	T4 DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	Klenow DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	T4 Polynucleotide Kinase	Ningún dato específico.
	dATP	Ningún dato específico.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Ningún dato específico.
	5X Herculase II Reaction Buffer	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.

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

Exposición a corto plazo

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Efectos potenciales inmediatos : No disponible.

Efectos potenciales retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**Generales**

: 10X End Repair Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Klenow DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 Polynucleotide Kinase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Carcinogenicidad

: 10X End Repair Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Klenow DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 Polynucleotide Kinase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**Mutagenicidad**

: <input checked="" type="checkbox"/> 10X End Repair Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Klenow DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 Polynucleotide Kinase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Teratogenicidad

: <input checked="" type="checkbox"/> 10X End Repair Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Klenow DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
T4 Polynucleotide Kinase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Efectos de desarrollo	:	10X End Repair Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Klenow DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 Polynucleotide Kinase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Efectos de fertilidad	:	10X End Repair Buffer
		5X T4 DNA Ligase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		10x Klenow Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Exo(-) Klenow	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Klenow DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		T4 Polynucleotide Kinase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		dATP	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect PCR Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		5X Herculase II Reaction Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)****Estimaciones de toxicidad aguda**

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
10X End Repair Buffer Oral	32467.5 mg/kg
5X Herculase II Reaction Buffer Oral	81278.2 mg/kg

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica**Toxicidad**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
10X End Repair Buffer (R*,R*)-1, 4-Dimercaptobutano-2,3-diol	Agudo CL50 27000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
5X T4 DNA Ligase Buffer El polietilenglicol	Agudo CL50 >1000000 µg/l Agua fresca	Pez - Salmo salar - Parr	96 horas
T4 DNA Ligase Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Exo(-) Klenow Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
T4 DNA Polymerase Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Klenow DNA Polymerase Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
T4 Polynucleotide Kinase 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	Agudo CL50 2.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Ceriodaphnia dubia - Joven	48 horas
	Agudo CL50 14000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Joven	48 horas
	Agudo CL50 68 µg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus gorbuscha - Alevín	96 horas
	Crónico NOEC 7.5 mg/l Agua de mar	Algas - Phaeodactylum tricornutum - Fase de crecimiento exponencial	96 horas
	Crónico NOEC 143 µg/l Agua de mar	Pez - Salmo salar - Posterior al smolt	5 semanas
Hexadecan-1-ol, ethoxylated	Agudo CL50 330000 a 1000000 µg/l Agua de mar	Crustáceos - Crangon crangon - Adulto	48 horas

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Herculase II Fusion DNA Polymerase Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 horas
---	-----------------------------------	----------------------------------	----------

Persistencia y degradabilidad

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Resultado	Dosis	Inóculo
T4 DNA Ligase Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
Exo(-) Klenow Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
T4 DNA Polymerase Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
Klenow DNA Polymerase Glicerol	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 días	-	-
T4 Polynucleotide Kinase 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	-	-

Nombre de producto o ingrediente	Período acuático	Fotólisis	Biodegradabilidad
5X Herculase II Reaction Buffer Sulfato de amonio	-	-	Fácil

Potencial de bioacumulación

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Nombre de producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
<input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase Buffer El polietilenglicol	-	3.2	bajo
T4 DNA Ligase Glicerol	-1.76	-	bajo
Exo(-) Klenow Glicerol	-1.76	-	bajo
T4 DNA Polymerase Glicerol	-1.76	-	bajo
Klenow DNA Polymerase Glicerol	-1.76	-	bajo
T4 Polynucleotide Kinase Glicerol	-1.76	-	bajo
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	-1.56	-	bajo
Sulfato de amonio	-5.1	-	bajo
Herculase II Fusion DNA Polymerase 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 con arreglo al anexo II de MARPOL y al Código IBC : 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 (Anexos A, B, C, E)

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

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

No inscrito.

Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

No inscrito.

Lista de inventario

Australia	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Canadá	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
China	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Europa	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Japón	: <input checked="" type="checkbox"/> Inventario de Sustancias de Japón (ENCS): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
Malasia	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Nueva Zelandia	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Filipinas	: No determinado.
República de Corea	: No determinado.
Taiwán	: <input checked="" type="checkbox"/> Todos los componentes están listados o son exentos.
Tailandia	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Turquía	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Estados Unidos	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Vietnam	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 : 11/17/2017

Fecha de la edición anterior : No hay validación anterior

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)
 ONU = Organización de las Naciones Unidas

Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

Clasificación	Justificación
10X End Repair Buffer IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3	Método de cálculo
5X T4 DNA Ligase Buffer IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3	Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo
10x Klenow Polymerase Buffer IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3	Método de cálculo
T4 DNA Ligase IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
Exo(-) Klenow IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
T4 DNA Polymerase IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
Klenow DNA Polymerase IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
T4 Polynucleotide Kinase IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B	Método de cálculo Método de cálculo
5X Herculase II Reaction Buffer IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3	Método de cálculo
Herculase II Fusion DNA Polymerase	

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

IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 3
IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

Método de cálculo
Método de cálculo

Referencias : No disponible.

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

Aviso al lector

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.