

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto	:	SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131	
Número Del Producto (Kit)	:	5500-0131	
Número Del Producto	:	SureSelect End Repair Enzyme Mix	5190-7860
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	5190-7861
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	5190-3806
		SureSelect Ligation Master Mix	5190-3807
		SureSelect Herculanase II Master Mix	5190-3808
		XT2 Primer Mix	5190-3809
		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	5190-7945

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados	
Reactivo analítico.	
SureSelect End Repair Enzyme Mix	6.2 ml (96 reacciones)
SureSelect End Repair Nucleotide Mix	1.6 ml (96 reacciones)
SureSelect dA-Tailing Master Mix	2.86 ml (96 reacciones)
SureSelect Ligation Master Mix	0.807 ml (96 reacciones)
SureSelect Herculanase II Master Mix	8 ml (96 reacciones)
XT2 Primer Mix	0.32 ml (96 reacciones)
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	1.44 ml (96 x 0.015 ml)

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Alemania
0800 603 1000

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias (con horas de funcionamiento) : CHEMTREC®: 900-868538

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto	:	☑ SureSelect End Repair Enzyme Mix	Mezcla
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Mezcla
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	Mezcla
		SureSelect Ligation Master Mix	Mezcla
		SureSelect Herculase II Master Mix	Mezcla
		XT2 Primer Mix	Mezcla
		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP/GHS]

No clasificado.

Componentes de toxicidad desconocida	:	☑ SureSelect End Repair Enzyme Mix	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 10 - 30% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 10 - 30% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
		SureSelect Ligation Master Mix	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral desconocida: 1 - 10%
		SureSelect Herculase II Master Mix	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica desconocida: 1 - 10% Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%
Componentes de ecotoxicidad desconocida	:	☑ SureSelect End Repair Enzyme Mix	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 2%
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 1.6%
		SureSelect Ligation Master Mix	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 1.6%

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

2.2 Elementos de la etiqueta

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Palabra de advertencia	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculanase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculanase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Consejos de prudencia		
Prevención	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculanase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Respuesta	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculanase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Almacenamiento	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Eliminación	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Ingredientes peligrosos	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix	No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. No aplicable. Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. No aplicable. No aplicable. No aplicable.
Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable.

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

A01-H12

Requisitos especiales de envasado

Advertencia de peligro táctil	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No aplicable.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No aplicable.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No aplicable.
	SureSelect Ligation Master Mix	No aplicable.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No aplicable.
	XT2 Primer Mix	No aplicable.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	No aplicable.
	A01-H12	

2.3 Otros peligros

Otros peligros que no conducen a una clasificación	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect Ligation Master Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No se conoce ninguno.
	XT2 Primer Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	No se conoce ninguno.
	A01-H12	

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Mezcla
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Mezcla
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Mezcla
	SureSelect Ligation Master Mix	Mezcla
	SureSelect Herculase II Master Mix	Mezcla
	XT2 Primer Mix	Mezcla
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	Mezcla
	A01-H12	

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]	Tipo
SureSelect End Repair Enzyme Mix				
Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥10 - ≤25	No clasificado.	[2]
2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
SureSelect dA-Tailing Master Mix				
Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5	≥10 - ≤25	No clasificado.	[2]

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19/01/2018

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1, 3-diol, clorhidrato	CAS: 56-81-5 CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
SureSelect Ligation Master Mix Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥25 - ≤50	No clasificado.	[2]
2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1, 3-diol, clorhidrato	CE: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.	[1]

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.

Tipo

- [1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales
- [3] La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente
- [6] Información adicional debido a la política de la compañía

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect Ligation Master Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	XT2 Primer Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect Pre-capture	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua,

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	Indexed Adaptor Set A01-H12	levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
Por inhalación	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
	SureSelect Ligation Master Mix	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	XT2 Primer Mix	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Contacto con la piel	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect Ligation Master Mix	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	XT2 Primer Mix	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Ingestión

<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect End Repair Enzyme Mix	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect dA-Tailing Master Mix	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect Ligation Master Mix	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect Herculase II Master Mix	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
XT2 Primer Mix	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.

Protección del personal de primeros auxilios

<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect Ligation Master Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect Herculase II Master Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
XT2 Primer Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect Pre-capture	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Indexed Adaptor Set
A01-H12 personal o sin formación adecuada.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Por inhalación	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

A01-H12

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Ligation Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Ningún dato específico.
	XT2 Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	Ningún dato específico.
	A01-H12	
Por inhalación	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Ligation Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Ningún dato específico.
	XT2 Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	Ningún dato específico.
	A01-H12	
Contacto con la piel	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Ligation Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Ningún dato específico.
	XT2 Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	Ningún dato específico.
	A01-H12	
Ingestión	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Ligation Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Ningún dato específico.
	XT2 Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	Ningún dato específico.
	A01-H12	

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Notas para el médico	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
	SureSelect Ligation Master Mix	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	XT2 Primer Mix	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	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect Ligation Master Mix	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No hay un tratamiento específico.
	XT2 Primer Mix	No hay un tratamiento específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No hay un tratamiento específico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect Ligation Master Mix	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	XT2 Primer Mix	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción no apropiados	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect Ligation Master Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No se conoce ninguno.
	XT2 Primer Mix	No se conoce ninguno.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	No se conoce ninguno.
	A01-H12	

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	SureSelect Ligation Master Mix	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	SureSelect Herculase II Master Mix	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	XT2 Primer Mix	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	A01-H12	

Productos peligrosos de la combustión	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno compuestos halogenados
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno compuestos halogenados
	SureSelect Ligation Master Mix	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno compuestos halogenados
	SureSelect Herculase II Master Mix	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxidos de azufre óxido/óxidos metálico/metálicos
	XT2 Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	Ningún dato específico.
	A01-H12	

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los bomberos	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SureSelect Ligation Master Mix	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SureSelect Herculase II Master Mix	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	XT2 Primer Mix	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
	SureSelect End Repair Nucleotide 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
	SureSelect dA-Tailing Master 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
	SureSelect Ligation Master 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
	SureSelect Herculase II Master 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

XT2 Primer Mix	de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect Ligation Master Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect Herculase II Master Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
XT2 Primer Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

Para el personal de emergencia	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect End Repair Enzyme Mix	individual adecuado. Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
	SureSelect Ligation Master Mix	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
	SureSelect Herculase II Master Mix	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
	XT2 Primer Mix	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia".
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect End Repair Enzyme Mix	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
	SureSelect Ligation Master Mix	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
	SureSelect Herculase II Master Mix	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

XT2 Primer Mix	(alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).



6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos para limpieza	:	SureSelect End Repair Enzyme Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
		SureSelect Ligation Master Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
		SureSelect Herculase II Master Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
		XT2 Primer Mix	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	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. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones	:	Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados. Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.
---	---	--

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección	:	 SureSelect End Repair Enzyme Mix	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		SureSelect Ligation Master Mix	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		SureSelect Herculase II Master Mix	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		XT2 Primer Mix	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
Información relativa a higiene en el trabajo de forma general	:	 SureSelect End Repair Enzyme Mix	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
		SureSelect Ligation Master Mix	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
		SureSelect Herculase II Master Mix	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
		XT2 Primer Mix	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento

: SureSelect End Repair
Enzyme Mix

Almacenar conforme a las normativas 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 abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

SureSelect End Repair
Nucleotide Mix

Almacenar conforme a las normativas 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 abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

SureSelect dA-Tailing
Master Mix

Almacenar conforme a las normativas 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 abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

SureSelect Ligation
Master Mix

Almacenar conforme a las normativas 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 abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

SureSelect Herculase II
Master Mix

Almacenar conforme a las normativas 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 abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

XT2 Primer Mix	posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles. Almacenar conforme a las normativas 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 abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Almacenar conforme a las normativas 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 abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones

: <input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Enzyme Mix	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	SureSelect Ligation Master Mix	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	XT2 Primer Mix	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.

Soluciones específicas del sector industrial

: <input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Enzyme Mix	No aplicable.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No aplicable.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No aplicable.
	SureSelect Ligation Master Mix	No aplicable.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No aplicable.
	XT2 Primer Mix	No aplicable.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
SureSelect End Repair Enzyme Mix Glicerol	INSHT (España, 1/2017). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
SureSelect dA-Tailing Master Mix Glicerol	INSHT (España, 1/2017). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
SureSelect Ligation Master Mix Glicerol	INSHT (España, 1/2017). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas

Procedimientos recomendados de control

: Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar un equipo de protección respiratoria. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

Valores DNEL/DMEL

No hay valores DNEL/DMEL disponibles.

Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

: Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

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 eliminar 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/la cara

: Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel

Protección de las manos

: Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos.

Protección corporal

: 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.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- Otro tipo de protección cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.
- Protección respiratoria** : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.
- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect End Repair Enzyme Mix	Líquido.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Líquido.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Líquido.
	SureSelect Ligation Master Mix	Líquido.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Líquido.
	XT2 Primer Mix	Líquido.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Líquido.
Color	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
	SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No disponible.
	XT2 Primer Mix	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.
Olor	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
	SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No disponible.
	XT2 Primer Mix	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Umbral olfativo	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.	
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.	
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.	
	SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.	
	SureSelect Herculanase II Master Mix	No disponible.	
	XT2 Primer Mix	No disponible.	
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.	
	pH	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	7.5
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	7.5
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	7.5
SureSelect Ligation Master Mix		7.5	
SureSelect Herculanase II Master Mix		10	
XT2 Primer Mix		7.5	
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12		7 a 8	
Punto de fusión/punto de congelación		: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	0°C
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
	SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.	
	SureSelect Herculanase II Master Mix	No disponible.	
	XT2 Primer Mix	0°C	
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	0°C	
	Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	100°C
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
SureSelect Ligation Master Mix		No disponible.	
SureSelect Herculanase II Master Mix		No disponible.	
XT2 Primer Mix		100°C	
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12		100°C	

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Punto de inflamación	:	<ul style="list-style-type: none"> ☑ SureSelect End Repair Enzyme Mix No disponible. SureSelect End Repair Nucleotide Mix No disponible. SureSelect dA-Tailing Master Mix No disponible. SureSelect Ligation Master Mix No disponible. SureSelect Herculanase II Master Mix No disponible. XT2 Primer Mix No disponible. SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12 No disponible.
Tasa de evaporación	:	<ul style="list-style-type: none"> ☑ SureSelect End Repair Enzyme Mix No disponible. SureSelect End Repair Nucleotide Mix No disponible. SureSelect dA-Tailing Master Mix No disponible. SureSelect Ligation Master Mix No disponible. SureSelect Herculanase II Master Mix No disponible. XT2 Primer Mix No disponible. SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12 No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	<ul style="list-style-type: none"> ☑ SureSelect End Repair Enzyme Mix No aplicable. SureSelect End Repair Nucleotide Mix No aplicable. SureSelect dA-Tailing Master Mix No aplicable. SureSelect Ligation Master Mix No aplicable. SureSelect Herculanase II Master Mix No aplicable. XT2 Primer Mix No aplicable. SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12 No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	:	<ul style="list-style-type: none"> ☑ SureSelect End Repair Enzyme Mix No disponible. SureSelect End Repair Nucleotide Mix No disponible. SureSelect dA-Tailing Master Mix No disponible. SureSelect Ligation Master Mix No disponible. SureSelect Herculanase II Master Mix No disponible. XT2 Primer Mix No disponible. SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12 No disponible.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Presión de vapor	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.	
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.	
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.	
	SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.	
	SureSelect Herculanase II Master Mix	No disponible.	
	XT2 Primer Mix	No disponible.	
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.	
	Densidad de vapor	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
SureSelect Ligation Master Mix		No disponible.	
SureSelect Herculanase II Master Mix		No disponible.	
XT2 Primer Mix		No disponible.	
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12		No disponible.	
Densidad relativa		: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
	SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.	
	SureSelect Herculanase II Master Mix	No disponible.	
	XT2 Primer Mix	No disponible.	
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.	
	Solubilidad(es)	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
SureSelect Ligation Master Mix		Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
SureSelect Herculanase II Master Mix		Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.	
XT2 Primer Mix		Fácilmente 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.	

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Coeficiente de reparto: n-octanol/agua	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.	
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.	
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.	
	SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.	
	SureSelect Hercules II Master Mix	No disponible.	
	XT2 Primer Mix	No disponible.	
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.	
	Temperatura de auto-inflamación	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
SureSelect Ligation Master Mix		No disponible.	
SureSelect Hercules II Master Mix		No disponible.	
XT2 Primer Mix		No disponible.	
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12		No disponible.	
Temperatura de descomposición		: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
	SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.	
	SureSelect Hercules II Master Mix	No disponible.	
	XT2 Primer Mix	No disponible.	
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.	
	Viscosidad	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
		SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.
		SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
SureSelect Ligation Master Mix		No disponible.	
SureSelect Hercules II Master Mix		No disponible.	
XT2 Primer Mix		No disponible.	
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12		No disponible.	

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Propiedades explosivas	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect Herculase II Master Mix	No disponible.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	XT2 Primer Mix	No disponible.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.	
	Propiedades comburentes	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Enzyme Mix	No disponible.
		<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.
		<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No disponible.
<input checked="" type="checkbox"/>		SureSelect Ligation Master Mix	No disponible.	
<input checked="" type="checkbox"/>		SureSelect Herculase II Master Mix	No disponible.	
<input checked="" type="checkbox"/>		XT2 Primer Mix	No disponible.	
<input checked="" type="checkbox"/>		SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No disponible.	

9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Enzyme Mix	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect Ligation Master Mix	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect Herculase II Master Mix	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	<input checked="" type="checkbox"/>	XT2 Primer Mix	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
10.2 Estabilidad química	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Enzyme Mix	El producto es estable.
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	El producto es estable.
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect dA-Tailing Master Mix	El producto es estable.
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect Ligation Master Mix	El producto es estable.
	<input checked="" type="checkbox"/>	SureSelect Herculase II Master Mix	El producto es estable.
	<input checked="" type="checkbox"/>	XT2 Primer Mix	El producto es estable.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	El producto es estable.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	<ul style="list-style-type: none"> : SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12 	<p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.</p>
10.4 Condiciones que deben evitarse	<ul style="list-style-type: none"> : SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12 	<p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p>
10.5 Materiales incompatibles	<ul style="list-style-type: none"> : SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II Master Mix XT2 Primer Mix SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12 	<p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p>
10.6 Productos de descomposición peligrosos	<ul style="list-style-type: none"> : SureSelect End Repair Enzyme Mix SureSelect End Repair Nucleotide Mix SureSelect dA-Tailing Master Mix SureSelect Ligation Master Mix SureSelect Herculase II 	<p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se</p>

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Master Mix	deberían formar productos de descomposición peligrosos.
XT2 Primer Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
A01-H12	

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No disponible.

Estimaciones de toxicidad aguda

No disponible.

Irritación/Corrosión

Conclusión/resumen : No disponible.

Sensibilizador

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
SureSelect End Repair Enzyme Mix 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
SureSelect dA-Tailing Master Mix 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias
SureSelect Ligation Master Mix 2-Amino-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol, clorhidrato	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles vías de exposición	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect End Repair Enzyme Mix	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No disponible.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
	SureSelect Ligation Master Mix	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No disponible.
	XT2 Primer Mix	No disponible.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set	No disponible.
	A01-H12	

Efectos agudos potenciales para la salud

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Por inhalación	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Ligation Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	XT2 Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Ligation Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	XT2 Primer Mix	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	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Ligation Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	XT2 Primer Mix	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 los ojos	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Ligation Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	XT2 Primer Mix	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

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Por inhalación	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Ligation Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Ningún dato específico.
	XT2 Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.
Ingestión	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Ligation Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Ningún dato específico.
	XT2 Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Ligation Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Ningún dato específico.
	XT2 Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.
Contacto con los ojos	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Ligation Master Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Herculase II Master Mix	Ningún dato específico.
	XT2 Primer Mix	Ningún dato específico.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	Ningún dato específico.

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

Exposición a corto plazo

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales para la salud

General	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Ligation Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	XT2 Primer Mix	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	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Ligation Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	XT2 Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Ligation Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Herculase II Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	XT2 Primer Mix	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	: SureSelect End Repair Enzyme Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect End Repair Nucleotide Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect dA-Tailing Master Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Ligation	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

	Master Mix	
	SureSelect Herculase II	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Master Mix	
	XT2 Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Pre-capture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Indexed Adaptor Set	
	A01-H12	
Efectos de desarrollo	: SureSelect End Repair	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Mix	
	SureSelect End Repair	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nucleotide Mix	
	SureSelect dA-Tailing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Master Mix	
	SureSelect Ligation	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Master Mix	
	SureSelect Herculase II	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Master Mix	
	XT2 Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Pre-capture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Indexed Adaptor Set	
	A01-H12	
Efectos sobre la fertilidad	: SureSelect End Repair	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Mix	
	SureSelect End Repair	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Nucleotide Mix	
	SureSelect dA-Tailing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Master Mix	
	SureSelect Ligation	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Master Mix	
	SureSelect Herculase II	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Master Mix	
	XT2 Primer Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect Pre-capture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Indexed Adaptor Set	
	A01-H12	

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible.

12.4 Movilidad en el suelo

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

Movilidad : No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT : No aplicable.

mPmB : No aplicable.

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 12. Información ecológica

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

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos 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. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. 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.

Residuos Peligrosos : En base a su conocimiento actual el proveedor no considera este producto como un residuo peligroso, en virtud de la Directiva de la UE 2008/98/CE.

Empaquetado

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

Precauciones especiales : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR/RID / IMDG / IATA : No regulado.

Información adicional

14.6 Precauciones particulares para los usuarios : **Transporte dentro de las premisas 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.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC : No disponible.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamento de la UE (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos	: SureSelect End Repair	No aplicable.
	Enzyme Mix	
	SureSelect End Repair	No aplicable.
	Nucleotide Mix	
	SureSelect dA-Tailing	No aplicable.
Master Mix		
SureSelect Ligation Master Mix	No aplicable.	

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19/01/2018

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

SureSelect Herculase II Master Mix	No aplicable.
XT2 Primer Mix	No aplicable.
SureSelect Pre-capture Indexed Adaptor Set A01-H12	No aplicable.

Otras regulaciones de la UE

Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

Directiva Seveso

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas incluidas en la lista 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.

Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

Lista de inventario

Australia	: No determinado.
Canadá	: No determinado.
China	: No determinado.
Europa	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Japón	: <input checked="" type="checkbox"/> Inventario de Sustancias de Japón (ENCS) : No determinado. <input checked="" type="checkbox"/> Inventario de Sustancias de Japón (ISHL) : No determinado.
Malasia	: No determinado.
Nueva Zelandia	: 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"/> Todos los componentes están listados o son exentos.
Vietnam	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.

15.2 Evaluación de la seguridad química

: Este producto contiene sustancias para las que evaluaciones de la seguridad química todavía podrían ser necesarias.

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 16. Otra información

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

Abreviaturas y acrónimos : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
 CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]
 DNEL = Nivel sin efecto derivado
 Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP
 PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto
 RRN = Número de Registro REACH

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
No clasificado.	

Texto completo de las frases H abreviadas

SureSelect End Repair Enzyme Mix H315 H319 H335	Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.
SureSelect dA-Tailing Master Mix H315 H319 H335	Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.
SureSelect Ligation Master Mix H315 H319 H335	Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.

Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

SureSelect End Repair Enzyme Mix Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3
SureSelect dA-Tailing Master Mix Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3
SureSelect Ligation Master Mix Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3

Fecha de emisión/ Fecha de revisión : 19/01/2018

Fecha de la emisión anterior : 14/08/2015.

Versión : 2

[Aviso al lector](#)

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19/01/2018

SureSelect XT2 Library Prep Kit ILM - 96 Reactions, Part Number 5500-0131

SECCIÓN 16. Otra información

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.