

Custom HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 48 Reactions**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto**

Nombre del producto	: Custom HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 48 Reactions	
Número Del Producto (Kit)	: 931112	
Número Del Producto	:	RE Buffer 5190-5956
		SSC Buffer 5190-5960
		BSA Solution 5190-5963
		DNA Ligase 5190-5955
		Ligation Solution 5190-5952
		Wash Solution 5190-5953
		Capture Solution 5190-5954
		Primer 1 5190-5958
		Primer 2 5190-5959
		HaloPlex Indexing 5190-5994
		Primer Cassette 1-48
		Hybridization Solution 5190-5951
		Enrichment Control DNA 5190-5957
		HaloPlex Magnetic Beads 5190-5967
		HaloPlex Probe 5190-7253
		Enzyme Strip 1 5190-5961
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well F No disponible.
		Enzyme Strip 2 5190-5962
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well G No disponible.

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

Reactivo analítico.	
RE Buffer	2.4 ml
SSC Buffer	8.15 ml
BSA Solution	0.058 ml
DNA Ligase	0.17 ml
Ligation Solution	3.25 ml
Wash Solution	7 ml
Capture Solution	2.4 ml
Primer 1	0.068 ml
Primer 2	0.068 ml
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	0.72 ml (0.015 ml / well)
Hybridization Solution	3.5 ml
Enrichment Control DNA	0.24 ml
HaloPlex Magnetic Beads	2.3 ml
HaloPlex Probe	1.35 ml
Enzyme Strip 1 5190-5961	
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	0.038 ml / pozo
Enzyme Strip 1 - well F	0.038 ml / pozo
Enzyme Strip 2 5190-5962	
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	0.038 ml / pozo
Enzyme Strip 2 - well G	0.038 ml / pozo

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/07/2013

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

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	:	RE Buffer	Mezcla
		SSC Buffer	Mezcla
		BSA Solution	Mezcla
		DNA Ligase	Mezcla
		Ligation Solution	Mezcla
		Wash Solution	Mezcla
		Capture Solution	Mezcla
		Primer 1	Mezcla
		Primer 2	Mezcla
		HaloPlex Indexing	Mezcla
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Mezcla
		Enrichment Control DNA	Mezcla
		HaloPlex Magnetic Beads	Mezcla
		HaloPlex Probe	Mezcla
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Mezcla
		Enzyme Strip 1 - well F	Mezcla
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Mezcla
		Enzyme Strip 2 - well G	Mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/GHS]**DNA Ligase**

H373 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2

Wash Solution

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
 H360D TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN [Feto] - Categoría 1B

Hybridization Solution

H319 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
 H360D TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN [Feto] - Categoría 1B

Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H

H373 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2

Enzyme Strip 1 - well F

H373 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

**Enzyme Strip 2 - well A, B, C,
D, E, F, H**
H373

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) -
EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2

Enzyme Strip 2 - well G
H373

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) -
EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2

**Componentes de
ecotoxicidad
desconocida**

: RE Buffer	No aplicable.
SSC Buffer	No aplicable.
BSA Solution	No aplicable.
DNA Ligase	No aplicable.
Ligation Solution	No aplicable.
Wash Solution	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 20%
Capture Solution	No aplicable.
Primer 1	No aplicable.
Primer 2	No aplicable.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	No aplicable.
Hybridization Solution	Porcentaje de la mezcla consistente de ingrediente(s) con peligros desconocidos para el medio ambiente acuático: 32%
Enrichment Control DNA	No aplicable.
HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
HaloPlex Probe	No aplicable.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No aplicable.
Enzyme Strip 1 - well F	No aplicable.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No aplicable.
Enzyme Strip 2 - well G	No aplicable.

Clasificación según la Directiva 1999/45/CE [DPD]

RE Buffer	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
SSC Buffer	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
BSA Solution	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
DNA Ligase	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Ligation Solution	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Wash Solution	Este producto está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Capture Solution	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Primer 1	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Primer 2	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Hybridization Solution	Este producto está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Enrichment Control DNA	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

HaloPlex Magnetic Beads	1999/45/CEE y sus enmiendas. Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
HaloPlex Probe	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Enzyme Strip 1 - well F	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.
Enzyme Strip 2 - well G	Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la Directiva 1999/45/CEE y sus enmiendas.

Clasificación	:	RE Buffer	No clasificado.
		SSC Buffer	No clasificado.
		BSA Solution	No clasificado.
		DNA Ligase	No clasificado.
		Ligation Solution	No clasificado.
		Wash Solution	Repr. Cat. 2; R61
		Capture Solution	No clasificado.
		Primer 1	No clasificado.
		Primer 2	No clasificado.
		HaloPlex Indexing	No clasificado.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Repr. Cat. 2; R61
		Enrichment Control DNA	No clasificado.
		HaloPlex Magnetic Beads	No clasificado.
		HaloPlex Probe	No clasificado.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No clasificado.
		Enzyme Strip 1 - well F	No clasificado.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No clasificado.
		Enzyme Strip 2 - well G	No clasificado.
	Peligros para la salud humana	:	RE Buffer
		SSC Buffer	No aplicable.
		BSA Solution	No aplicable.
		DNA Ligase	No aplicable.
		Ligation Solution	No aplicable.
		Wash Solution	Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.
		Capture Solution	No aplicable.
		Primer 1	No aplicable.
		Primer 2	No aplicable.
		HaloPlex Indexing	No aplicable.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.
		Enrichment Control DNA	No aplicable.
		HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
		HaloPlex Probe	No aplicable.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No aplicable.
		Enzyme Strip 1 - well F	No aplicable.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No aplicable.
		Enzyme Strip 2 - well G	No aplicable.

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases R o declaraciones H arriba mencionadas.

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

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Enzyme Strip 1 - well F Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Enzyme Strip 2 - well G	Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Atención Sin palabra de advertencia. Peligro Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Peligro Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. Atención Atención Atención Atención
Indicaciones de peligro	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. GHS08 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. (riñones) No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. GHS07 - Provoca irritación ocular grave. GHS08 - Puede dañar al feto. 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. GHS07 - Provoca irritación ocular grave. GHS08 - Puede dañar al feto. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. GHS08 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. (riñones) GHS08 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. (riñones)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligrosEnzyme Strip 2 - well A,
B, C, D, E, F, H**GHS08 -**

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. (riñones)

Enzyme Strip 2 - well G

GHS08 -

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. (riñones)

Consejos de prudencia**Prevención**

: RE Buffer

No aplicable.

SSC Buffer

No aplicable.

BSA Solution

No aplicable.

DNA Ligase

No respirar los vapores.

Ligation Solution

No aplicable.

Wash Solution

Pedir instrucciones especiales antes del uso. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Llevar gafas o máscara de protección.

Capture Solution

No aplicable.

Primer 1

No aplicable.

Primer 2

No aplicable.

HaloPlex Indexing

No aplicable.

Primer Cassette 1-48

Hybridization Solution

Pedir instrucciones especiales antes del uso. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Llevar gafas o máscara de protección.

Enrichment Control DNA

No aplicable.

HaloPlex Magnetic

No aplicable.

Beads

HaloPlex Probe

No aplicable.

Enzyme Strip 1 - well A,

No respirar los vapores.

B, C, D, E, G, H

Enzyme Strip 1 - well F

No respirar los vapores.

Enzyme Strip 2 - well A,

No respirar los vapores.

B, C, D, E, F, H

Enzyme Strip 2 - well G

No respirar los vapores.

Respuesta

: RE Buffer

No aplicable.

SSC Buffer

No aplicable.

BSA Solution

No aplicable.

DNA Ligase

Consultar a un médico en caso de malestar.

Ligation Solution

No aplicable.

Wash Solution

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Capture Solution

No aplicable.

Primer 1

No aplicable.

Primer 2

No aplicable.

HaloPlex Indexing

No aplicable.

Primer Cassette 1-48

Hybridization Solution

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Enrichment Control DNA

No aplicable.

HaloPlex Magnetic

No aplicable.

Beads

HaloPlex Probe

No aplicable.

Enzyme Strip 1 - well A,

Consultar a un médico en caso de malestar.

B, C, D, E, G, H

Enzyme Strip 1 - well F

Consultar a un médico en caso de malestar.

Enzyme Strip 2 - well A,

Consultar a un médico en caso de malestar.

B, C, D, E, F, H

Enzyme Strip 2 - well G

Consultar a un médico en caso de malestar.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Almacenamiento	:	RE Buffer	No aplicable.
		SSC Buffer	No aplicable.
		BSA Solution	No aplicable.
		DNA Ligase	No aplicable.
		Ligation Solution	No aplicable.
		Wash Solution	Guardar bajo llave.
		Capture Solution	No aplicable.
		Primer 1	No aplicable.
		Primer 2	No aplicable.
		HaloPlex Indexing	No aplicable.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Guardar bajo llave.
		Enrichment Control DNA	No aplicable.
		HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
		HaloPlex Probe	No aplicable.
	Eliminación	:	RE Buffer
		SSC Buffer	No aplicable.
		BSA Solution	No aplicable.
		DNA Ligase	Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
		Ligation Solution	No aplicable.
		Wash Solution	Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
		Capture Solution	No aplicable.
		Primer 1	No aplicable.
		Primer 2	No aplicable.
		HaloPlex Indexing	No aplicable.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
		Enrichment Control DNA	No aplicable.
		HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
		HaloPlex Probe	No aplicable.
Ingredientes peligrosos		:	DNA Ligase
		Glicerol	
		Wash Solution	
		Formamida	
		Hybridization Solution	
		Formamida	
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	
		Glicerol	
		Enzyme Strip 1 - well F	
		Glicerol	
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Glicerol

Enzyme Strip 2 - well G

Glicerol

**Elementos
suplementarios que
deben figurar en las
etiquetas**

: RE Buffer	No aplicable.
SSC Buffer	No aplicable.
BSA Solution	No aplicable.
DNA Ligase	No aplicable.
Ligation Solution	No aplicable.
Wash Solution	No aplicable.
Capture Solution	No aplicable.
Primer 1	No aplicable.
Primer 2	No aplicable.
HaloPlex Indexing	No aplicable.
Primer Cassette 1-48	
Hybridization Solution	No aplicable.
Enrichment Control DNA	No aplicable.
HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
HaloPlex Probe	No aplicable.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No aplicable.
Enzyme Strip 1 - well F	No aplicable.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No aplicable.
Enzyme Strip 2 - well G	No aplicable.

Requisitos especiales de envasado**Advertencia de peligro
táctil**

: RE Buffer	No aplicable.
SSC Buffer	No aplicable.
BSA Solution	No aplicable.
DNA Ligase	No aplicable.
Ligation Solution	No aplicable.
Wash Solution	No aplicable.
Capture Solution	No aplicable.
Primer 1	No aplicable.
Primer 2	No aplicable.
HaloPlex Indexing	No aplicable.
Primer Cassette 1-48	
Hybridization Solution	No aplicable.
Enrichment Control DNA	No aplicable.
HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
HaloPlex Probe	No aplicable.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No aplicable.
Enzyme Strip 1 - well F	No aplicable.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No aplicable.
Enzyme Strip 2 - well G	No aplicable.

2.3 Otros peligros**Otros peligros que no
conducen a una
clasificación**

: RE Buffer	No se conoce ninguno.
SSC Buffer	No se conoce ninguno.
BSA Solution	No se conoce ninguno.
DNA Ligase	No se conoce ninguno.
Ligation Solution	No se conoce ninguno.
Wash Solution	No se conoce ninguno.
Capture Solution	No se conoce ninguno.
Primer 1	No se conoce ninguno.
Primer 2	No se conoce ninguno.
HaloPlex Indexing	No se conoce ninguno.
Primer Cassette 1-48	
Hybridization Solution	No se conoce ninguno.
Enrichment Control DNA	No se conoce ninguno.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

HaloPlex Magnetic Beads	No se conoce ninguno.
HaloPlex Probe	No se conoce ninguno.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conoce ninguno.
Enzyme Strip 1 - well F	No se conoce ninguno.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conoce ninguno.
Enzyme Strip 2 - well G	No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Sustancia / mezcla	:	RE Buffer	Mezcla
		SSC Buffer	Mezcla
		BSA Solution	Mezcla
		DNA Ligase	Mezcla
		Ligation Solution	Mezcla
		Wash Solution	Mezcla
		Capture Solution	Mezcla
		Primer 1	Mezcla
		Primer 2	Mezcla
		HaloPlex Indexing	Mezcla
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Mezcla
		Enrichment Control DNA	Mezcla
		HaloPlex Magnetic Beads	Mezcla
		HaloPlex Probe	Mezcla
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Mezcla
		Enzyme Strip 1 - well F	Mezcla
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Mezcla
		Enzyme Strip 2 - well G	Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Clasificación		Tipo
			67/548/CEE	Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP]	
BSA Solution Glicerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	5 - <10	No clasificado.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
DNA Ligase Glicerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50 - <75	No clasificado.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
Ligation Solution Glicerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	5 - <10	No clasificado.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
Wash Solution Formamida	CE: 200-842-0 CAS: 75-12-7 Índice: 616-052-00-8	20 - <25	Repr. Cat. 2; R61	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D	[1] [2]
Cloruro de sodio	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	5 - <10	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Capture Solution Cloruro de sodio	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	5 - <10	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Hybridization Solution Formamida	CE: 200-842-0 CAS: 75-12-7	25 - <35	Repr. Cat. 2; R61	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D	[1] [2]

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Cloruro de sodio	Índice: 616-052-00-8 CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	10 - <20	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H					
Glicerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50 - <75	No clasificado.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
Enzyme Strip 1 - well F					
Glicerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50 - <75	No clasificado.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
2-Mercaptoetanol	CE: 200-464-6 CAS: 60-24-2	0.25 - <1	T; R24 Xn; R22 Xi; R41, R38 R43 N; R51/53	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H					
Glicerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50 - <75	No clasificado.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
Enzyme Strip 2 - well G					
Glicerol	CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50 - <75	No clasificado.	STOT RE 2, H373	[1] [2]
Cloruro de sodio	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	1 - <5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
			Véase la sección 16 para el texto completo de las frases R mencionadas.	Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.	

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) nº. 1907/2006, Anexo XIII

[4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) nº. 1907/2006, Anexo XIII

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos : RE Buffer

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.

SSC Buffer

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.

BSA Solution

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.

DNA Ligase

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua,

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar.
Ligation Solution	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.
Wash Solution	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. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
Capture Solution	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.
Primer 1	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.
Primer 2	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.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	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.
Hybridization Solution	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. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.
Enrichment Control DNA	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.
HaloPlex Magnetic Beads	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.
HaloPlex Probe	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.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	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. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar.
Enzyme Strip 1 - well F	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. Continúe enjuagando por lo menos

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

		durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	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. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar.
	Enzyme Strip 2 - well G	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. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar.
Inhalación	: RE Buffer	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SSC Buffer	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	BSA Solution	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	DNA Ligase	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
	Ligation Solution	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Wash Solution	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos 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.
	Capture Solution	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Primer 1	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Primer 2	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Hybridization Solution	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos 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.
Enrichment Control DNA	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
HaloPlex Magnetic Beads	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
HaloPlex Probe	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Enzyme Strip 1 - well F	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Enzyme Strip 2 - well G	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

		que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Contacto con la piel	: RE Buffer	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SSC Buffer	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	BSA Solution	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	DNA Ligase	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
	Ligation Solution	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Wash Solution	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
	Capture Solution	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Primer 1	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Primer 2	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Hybridization Solution	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
	Enrichment Control DNA	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	HaloPlex Magnetic Beads	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	HaloPlex Probe	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	Enzyme Strip 1 - well F	volver a usarlo. Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
	Enzyme Strip 2 - well G	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.
Ingestión	: RE Buffer	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.
	SSC Buffer	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.
	BSA Solution	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.
	DNA Ligase	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
	Ligation Solution	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.
	Wash Solution	Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	<p>posible. 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. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Procurar atención médica. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Capture Solution	<p>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.</p>
Primer 1	<p>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.</p>
Primer 2	<p>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.</p>
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	<p>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.</p>
Hybridization Solution	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Procurar atención médica. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Enrichment Control DNA	<p>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</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

HaloPlex Magnetic Beads	<p>médica si se presentan síntomas.</p> <p>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.</p>
HaloPlex Probe	<p>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.</p>
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Enzyme Strip 1 - well F	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p>
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	<p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un</p>

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	Enzyme Strip 2 - well G	cinturón. Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. 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. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Consultar a un médico tras la exposición o en caso de malestar. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Protección del personal de primeros auxilios	: RE Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	SSC Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	BSA Solution	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	DNA Ligase	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
	Ligation Solution	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	Wash Solution	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.
	Capture Solution	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	Primer 1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	Primer 2	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	Hybridization Solution	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.
	Enrichment Control DNA	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	HaloPlex Magnetic Beads	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	HaloPlex Probe	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.	
Enzyme Strip 1 - well F	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo	

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.
Enzyme Strip 2 - well G	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**Efectos agudos potenciales para la salud**

Contacto con los ojos	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Enzyme Strip 1 - well F Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Enzyme Strip 2 - well G	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. Provoca irritación ocular grave. 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. Provoca irritación ocular grave. 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.
Inhalación	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Enzyme Strip 1 - well F Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Enzyme Strip 2 - well G	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. La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud. Es posible que los efectos graves surjan a largo plazo tras la exposición. 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. La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud. Es posible que los efectos graves surjan a largo plazo tras la exposición. 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. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Contacto con la piel	:	RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Wash Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
Ingestión	:	RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Wash Solution	Irritante para la boca, la garganta y el estómago.
		Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Irritante para la boca, la garganta y el estómago.
		Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	:	RE Buffer	Ningún dato específico.
		SSC Buffer	Ningún dato específico.
		BSA Solution	Ningún dato específico.
		DNA Ligase	Ningún dato específico.
		Ligation Solution	Ningún dato específico.
		Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
		Capture Solution	Ningún dato específico.
		Primer 1	Ningún dato específico.
		Primer 2	Ningún dato específico.
		HaloPlex Indexing	Ningún dato específico.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
		Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

	HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
	HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well F	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico.
Inhalación	: RE Buffer	Ningún dato específico.
	SSC Buffer	Ningún dato específico.
	BSA Solution	Ningún dato específico.
	DNA Ligase	Ningún dato específico.
	Ligation Solution	Ningún dato específico.
	Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	Capture Solution	Ningún dato específico.
	Primer 1	Ningún dato específico.
	Primer 2	Ningún dato específico.
	HaloPlex Indexing	Ningún dato específico.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
	HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
	HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well F	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: RE Buffer	Ningún dato específico.
	SSC Buffer	Ningún dato específico.
	BSA Solution	Ningún dato específico.
	DNA Ligase	Ningún dato específico.
	Ligation Solution	Ningún dato específico.
	Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	Capture Solution	Ningún dato específico.
	Primer 1	Ningún dato específico.
	Primer 2	Ningún dato específico.
	HaloPlex Indexing	Ningún dato específico.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
	HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
	HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well F	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Ingestión	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Enzyme Strip 1 - well F Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.

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

Notas para el médico	: RE Buffer	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SSC Buffer	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	BSA Solution	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	DNA Ligase	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Ligation Solution	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Wash Solution	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.
	Capture Solution	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Primer 1	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Primer 2	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Hybridization Solution	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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Enrichment Control DNA	vigilancia médica por un período de 48 horas. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
HaloPlex Magnetic Beads	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
HaloPlex Probe	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Enzyme Strip 1 - well F	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Enzyme Strip 2 - well G	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Tratamientos específicos : RE Buffer	No hay un tratamiento específico.
SSC Buffer	No hay un tratamiento específico.
BSA Solution	No hay un tratamiento específico.
DNA Ligase	No hay un tratamiento específico.
Ligation Solution	No hay un tratamiento específico.
Wash Solution	No hay un tratamiento específico.
Capture Solution	No hay un tratamiento específico.
Primer 1	No hay un tratamiento específico.
Primer 2	No hay un tratamiento específico.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	No hay un tratamiento específico.
Hybridization Solution	No hay un tratamiento específico.
Enrichment Control DNA	No hay un tratamiento específico.
HaloPlex Magnetic Beads	No hay un tratamiento específico.
HaloPlex Probe	No hay un tratamiento específico.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No hay un tratamiento específico.
Enzyme Strip 1 - well F	No hay un tratamiento específico.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No hay un tratamiento específico.
Enzyme Strip 2 - well G	No hay un tratamiento específico.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados : RE Buffer	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SSC Buffer	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
BSA Solution	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
DNA Ligase	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Ligation Solution	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Wash Solution	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Capture Solution	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Primer 1	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Primer 2	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

HaloPlex Indexing	circundante.
Primer Cassette 1-48	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Hybridization Solution	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enrichment Control DNA	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
HaloPlex Magnetic Beads	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
HaloPlex Probe	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enzyme Strip 1 - well F	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Enzyme Strip 2 - well G	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción no apropiados	
: RE Buffer	No se conoce ninguno.
SSC Buffer	No se conoce ninguno.
BSA Solution	No se conoce ninguno.
DNA Ligase	No se conoce ninguno.
Ligation Solution	No se conoce ninguno.
Wash Solution	No se conoce ninguno.
Capture Solution	No se conoce ninguno.
Primer 1	No se conoce ninguno.
Primer 2	No se conoce ninguno.
HaloPlex Indexing	No se conoce ninguno.
Primer Cassette 1-48	
Hybridization Solution	No se conoce ninguno.
Enrichment Control DNA	No se conoce ninguno.
HaloPlex Magnetic Beads	No se conoce ninguno.
HaloPlex Probe	No se conoce ninguno.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conoce ninguno.
Enzyme Strip 1 - well F	No se conoce ninguno.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conoce ninguno.
Enzyme Strip 2 - well G	No se conoce ninguno.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla	
: RE Buffer	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
SSC Buffer	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
BSA Solution	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
DNA Ligase	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Ligation Solution	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Wash Solution	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Capture Solution	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Primer 1	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Primer 2	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
HaloPlex Indexing	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Primer Cassette 1-48	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Hybridization Solution	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

	Enrichment Control DNA	en caso de calentamiento o incendio. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	HaloPlex Magnetic Beads	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	HaloPlex Probe	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	Enzyme Strip 1 - well F	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
	Enzyme Strip 2 - well G	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Productos peligrosos de la combustión	RE Buffer	Ningún dato específico.
	SSC Buffer	Ningún dato específico.
	BSA Solution	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	DNA Ligase	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	Ligation Solution	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	Wash Solution	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos
	Capture Solution	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos
	Primer 1	Ningún dato específico.
	Primer 2	Ningún dato específico.
	HaloPlex Indexing	Ningún dato específico.
	Primer Cassette 1-48	Ningún dato específico.
	Hybridization Solution	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos
	Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
	HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
	HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	Enzyme Strip 1 - well F	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Enzyme Strip 2 - well G	<p>dióxido de carbono monóxido de carbono</p> <p>Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos</p>
-------------------------	--

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**Precauciones especiales para los bomberos** : RE Buffer

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.

SSC Buffer

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.

BSA Solution

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.

DNA Ligase

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.

Ligation Solution

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.

Wash Solution

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.

Capture Solution

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.

Primer 1

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.

Primer 2

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.

HaloPlex Indexing
Primer Cassette 1-48

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.

Hybridization Solution

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.

Enrichment Control DNA

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.

HaloPlex Magnetic
Beads

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.

HaloPlex Probe

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.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	un riesgo personal o sin formación adecuada. 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.
	Enzyme Strip 1 - well F	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.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	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.
	Enzyme Strip 2 - well G	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	: RE Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. 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.
	SSC Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. 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.
	BSA Solution	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.
	DNA Ligase	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. 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.
	Ligation Solution	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.
	Wash Solution	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.
	Capture Solution	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

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Primer 1	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.
Primer 2	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. 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.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	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.
Hybridization Solution	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.
Enrichment Control DNA	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.
HaloPlex Magnetic Beads	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.
HaloPlex Probe	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.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	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.
Enzyme Strip 1 - well F	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.
Enzyme Strip 2 - well A,	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

B, C, D, E, F, H	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.
Enzyme Strip 2 - well G	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	: RE Buffer	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.
	SSC Buffer	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.
	BSA Solution	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.
	DNA Ligase	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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	Ligation Solution	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.
	Wash Solution	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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	Capture Solution	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.
	Primer 1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

	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.
Primer 2	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.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	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.
Hybridization Solution	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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
Enrichment Control DNA	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.
HaloPlex Magnetic Beads	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.
HaloPlex Probe	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.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
Enzyme Strip 1 - well F	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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

	Enzyme Strip 2 - well G	Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. 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. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
Para el personal de emergencia	: RE Buffer	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".
	SSC Buffer	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".
	BSA Solution	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".
	DNA Ligase	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".
	Ligation Solution	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".
	Wash Solution	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".
	Capture Solution	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".
	Primer 1	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".
	Primer 2	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".
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	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".
	Hybridization Solution	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".
	Enrichment Control DNA	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido,

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

	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”.
HaloPlex Magnetic Beads	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”.
HaloPlex Probe	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”.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	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”.
Enzyme Strip 1 - well F	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”.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	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”.
Enzyme Strip 2 - well G	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 : RE Buffer	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).
SSC Buffer	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).
BSA Solution	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).
DNA Ligase	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).
Ligation Solution	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).
Wash Solution	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).

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Capture Solution	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).
Primer 1	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).
Primer 2	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).
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	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).
Hybridization Solution	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).
Enrichment Control DNA	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).
HaloPlex Magnetic Beads	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).
HaloPlex Probe	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).
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	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).
Enzyme Strip 1 - well F	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).
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	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).
Enzyme Strip 2 - well G	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

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Métodos para limpieza	: RE Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
	SSC Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
	BSA Solution	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.
	DNA Ligase	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
	Ligation Solution	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.
	Wash Solution	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.
	Capture Solution	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.
	Primer 1	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
	Primer 2	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	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.
	Hybridization Solution	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

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Enrichment Control DNA	contratista autorizado para la eliminación. 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.
HaloPlex Magnetic Beads	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.
HaloPlex Probe	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.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	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.
Enzyme Strip 1 - well F	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.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	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.
Enzyme Strip 2 - well G	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	: RE Buffer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	SSC Buffer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	BSA Solution	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	DNA Ligase	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

	vuelva a usar el envase.
Ligation Solution	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
Wash Solution	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Si durante su uso normal el material presenta un peligro respiratorio, utilícese únicamente en condiciones de ventilación adecuada o equipado con un respirador adecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Capture Solution	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
Primer 1	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
Primer 2	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Si durante su uso normal el material presenta un peligro respiratorio, utilícese únicamente en condiciones de ventilación adecuada o equipado con un respirador adecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Enrichment Control DNA	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
HaloPlex Magnetic Beads	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
HaloPlex Probe	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Enzyme Strip 1 - well F	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No respire los vapores o nieblas. No ingerir.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

		Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
Información relativa a higiene en el trabajo de forma general	Enzyme Strip 2 - well G : RE Buffer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
	SSC Buffer	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.
	BSA Solution	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.
	DNA Ligase	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.
	Ligation Solution	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.
	Wash Solution	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.
	Capture Solution	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.
	Primer 1	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

	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.
Primer 2	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.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	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.
Hybridization Solution	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.
Enrichment Control DNA	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.
HaloPlex Magnetic Beads	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.
HaloPlex Probe	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.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	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.
Enzyme Strip 1 - well F	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.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	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.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

	Enzyme Strip 2 - well G	ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. 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.
7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	: RE Buffer	Conservar de acuerdo con 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.
	SSC Buffer	Conservar de acuerdo con 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.
	BSA Solution	Consérvese entre las siguientes temperaturas: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con 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.
	DNA Ligase	Conservar de acuerdo con 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.
	Ligation Solution	Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con 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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Wash Solution	<p>contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.</p> <p>Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con 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. Guardar bajo llave. 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.</p>
Capture Solution	<p>Conservar de acuerdo con 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.</p>
Primer 1	<p>Conservar de acuerdo con 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.</p>
Primer 2	<p>Conservar de acuerdo con 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.</p>
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	<p>Conservar de acuerdo con 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.</p>
Hybridization Solution	<p>Conservar de acuerdo con 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. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de</p>

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

	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.
Enrichment Control DNA	Conservar de acuerdo con 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.
HaloPlex Magnetic Beads	Consérvese entre las siguientes temperaturas: 4 a 25°C (39.2 a 77°F). Conservar de acuerdo con 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.
HaloPlex Probe	Conservar de acuerdo con 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.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con 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.
Enzyme Strip 1 - well F	Consérvese entre las siguientes temperaturas: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con 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.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Enzyme Strip 2 - well G	<p>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.</p> <p>Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con 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.</p>
-------------------------	---

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones	<ul style="list-style-type: none"> : RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Enzyme Strip 1 - well F Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Enzyme Strip 2 - well G 	<ul style="list-style-type: none"> Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
Soluciones específicas del sector industrial	<ul style="list-style-type: none"> : 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
BSA Solution Glicerol	INSHT (España, 1/2012). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
DNA Ligase Glicerol	INSHT (España, 1/2012). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
Ligation Solution	

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Glicerol	INSHT (España, 1/2012). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
Wash Solution Formamida	INSHT (España, 1/2012). Absorbido a través de la piel. VLA-ED: 10 ppm 8 horas. VLA-ED: 19 mg/m ³ 8 horas.
Hybridization Solution Formamida	INSHT (España, 1/2012). Absorbido a través de la piel. VLA-ED: 10 ppm 8 horas. VLA-ED: 19 mg/m ³ 8 horas.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Glicerol	INSHT (España, 1/2012). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
Enzyme Strip 1 - well F Glicerol	INSHT (España, 1/2012). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Glicerol	INSHT (España, 1/2012). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
Enzyme Strip 2 - well G Glicerol	INSHT (España, 1/2012). 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.

Niveles con efecto derivado

No hay valores DNEL disponibles.

Concentraciones previstas con efecto

No hay valores PNEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

- : Si la operación genera polvo, humos, gas, vapor o llovizna, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.

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.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- 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 protectoras contra salpicaduras químicas.
- 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. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.
- 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.
- 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** : Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica es necesario. Se debe seleccionar el respirador en base a los niveles de exposición reales o previstos, a la peligrosidad del producto y al grado de seguridad de funcionamiento del respirador elegido.
- 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	:	RE Buffer	Líquido.
		SSC Buffer	Líquido.
		BSA Solution	Líquido. [Claro.]
		DNA Ligase	Líquido. [Líquido viscoso.]
		Ligation Solution	Líquido.
		Wash Solution	Líquido.
		Capture Solution	Líquido.
		Primer 1	Líquido.
		Primer 2	Líquido.
		HaloPlex Indexing	Líquido.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Líquido.
		Enrichment Control	Líquido.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	Líquido. [suspensiones acuosas]
		Beads	
		HaloPlex Probe	Líquido.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Líquido. [Claro.]
		Enzyme Strip 1 - well F	Líquido. [Claro.]
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Líquido. [Claro.]
		Enzyme Strip 2 - well G	Líquido. [Claro.]

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Color	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	Incoloro.
		DNA Ligase	Incoloro.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	Marrón.
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Incoloro.
		Enzyme Strip 1 - well F	Incoloro.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Incoloro.
	Enzyme Strip 2 - well G	Incoloro.	
Olor	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	Inodoro.
		DNA Ligase	Inodoro.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	No disponible.
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Inodoro.
		Enzyme Strip 1 - well F	Inodoro.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Inodoro.
	Enzyme Strip 2 - well G	Inodoro.	
Umbral olfativo	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	No disponible.
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	No disponible.
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

pH	:	Enzyme Strip 1 - well F	No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.
		RE Buffer	7.9
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	No disponible.
		DNA Ligase	7.4
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	7.5
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	7.5
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
		HaloPlex Probe	No disponible.
	Punto de fusión/punto de congelación	:	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H
		Enzyme Strip 1 - well F	5.5 a 8
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.
		RE Buffer	0°C
		SSC Buffer	0°C
		BSA Solution	20°C
		DNA Ligase	-23°C
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	0°C
	Primer 2	0°C	
	HaloPlex Indexing	0°C	
	Primer Cassette 1-48		
	Hybridization Solution	No disponible.	
	Enrichment Control	0°C	
	DNA		
	HaloPlex Magnetic Beads	-0°C	
	HaloPlex Probe	0°C	
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	20°C	
	Enzyme Strip 1 - well F	20°C	
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	20°C	
	Enzyme Strip 2 - well G	20°C	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	RE Buffer	100°C
		SSC Buffer	100°C
		BSA Solution	182°C
		DNA Ligase	182°C
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	100°C
		Primer 2	100°C
		HaloPlex Indexing	100°C
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	100°C
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	100°C

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

		Beads	
		HaloPlex Probe	100°C
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	182°C
		Enzyme Strip 1 - well F	182°C
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	182°C
		Enzyme Strip 2 - well G	182°C
Punto de inflamación	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	Vaso cerrado: 160°C
		DNA Ligase	Vaso abierto: 176°C
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	No disponible.
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Vaso cerrado: 160°C
		Enzyme Strip 1 - well F	Vaso cerrado: >200°C
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Vaso cerrado: 160°C
		Enzyme Strip 2 - well G	Vaso cerrado: 160°C
Tasa de evaporación	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	No disponible.
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	No disponible.
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well F	No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	No disponible.
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control	No disponible.
	DNA	
	HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
	HaloPlex Probe	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well F	No disponible.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.
	Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	: RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	No disponible.
	DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing	No disponible.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control	No disponible.
	DNA	
	HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
	HaloPlex Probe	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well F	Punto mínimo: 0.9%
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.
	Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.
Presión de vapor	: RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	<0.13 kPa [temperatura ambiente]
	DNA Ligase	0.4 kPa [temperatura ambiente]
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing	No disponible.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control	No disponible.
	DNA	
	HaloPlex Magnetic Beads	2.3 kPa [temperatura ambiente]
	HaloPlex Probe	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	<0.13 kPa [temperatura ambiente]
	Enzyme Strip 1 - well F	<0.13 kPa [temperatura ambiente]
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	<0.13 kPa [temperatura ambiente]
	Enzyme Strip 2 - well G	<0.13 kPa [temperatura ambiente]

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Densidad de vapor	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	3.1 [Aire= 1]
		DNA Ligase	3.1 [Aire= 1]
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	0.624 [Aire= 1]
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	3.1 [Aire= 1]
		Enzyme Strip 1 - well F	3.1 [Aire= 1]
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	3.1 [Aire= 1]
	Enzyme Strip 2 - well G	3.1 [Aire= 1]	
Densidad relativa	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	1.262
		DNA Ligase	1.261
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	1.4 a 1.5
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	1.262
		Enzyme Strip 1 - well F	1.262
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	1.262
	Enzyme Strip 2 - well G	1.262	
Solubilidad(es)	:	RE Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		SSC Buffer	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		BSA Solution	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		DNA Ligase	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		Ligation Solution	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		Wash Solution	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		Capture Solution	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		Primer 1	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		Primer 2	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
		HaloPlex Indexing	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

	Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution	y agua caliente. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Enrichment Control DNA	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	HaloPlex Magnetic Beads	Insoluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	HaloPlex Probe	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Enzyme Strip 1 - well F	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Enzyme Strip 2 - well G	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	No disponible.
	DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing	No disponible.
	Primer Cassette 1-48	No disponible.
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
	HaloPlex Probe	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well F	No disponible.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.
	Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	: RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	370°C
	DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing	No disponible.
	Primer Cassette 1-48	No disponible.
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
	HaloPlex Probe	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	370°C
	Enzyme Strip 1 - well F	370°C
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	370°C
	Enzyme Strip 2 - well G	370°C

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Temperatura de descomposición	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	No disponible.
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well F	No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.
Viscosidad	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	No disponible.
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well F	No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.
		Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.
Propiedades explosivas	:	RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	No disponible.
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		Primer 1	No disponible.
		Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Indexing	No disponible.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Enzyme Strip 1 - well F	No disponible.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.
Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.

9.2 Información adicional

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	:	RE Buffer	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		SSC Buffer	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		BSA Solution	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		DNA Ligase	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Ligation Solution	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Wash Solution	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Capture Solution	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Primer 1	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Primer 2	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Enrichment Control DNA	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Enzyme Strip 1 - well F	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Enzyme Strip 2 - well G	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
10.2 Estabilidad química	:	RE Buffer	El producto es estable.
		SSC Buffer	El producto es estable.
		BSA Solution	El producto es estable.
		DNA Ligase	El producto es estable.
		Ligation Solution	El producto es estable.
		Wash Solution	El producto es estable.
		Capture Solution	El producto es estable.
		Primer 1	El producto es estable.
		Primer 2	El producto es estable.
		HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	El producto es estable.
		Hybridization Solution	El producto es estable.
		Enrichment Control DNA	El producto es estable.
		HaloPlex Magnetic Beads	El producto es estable.
		HaloPlex Probe	El producto es estable.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	El producto es estable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Enzyme Strip 1 - well F	El producto es estable.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	El producto es estable.
Enzyme Strip 2 - well G	El producto es estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

: RE Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SSC Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
BSA Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
DNA Ligase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Ligation Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Wash Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Capture Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Primer 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Primer 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Hybridization Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Enrichment Control DNA	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
HaloPlex Magnetic Beads	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
HaloPlex Probe	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Enzyme Strip 1 - well F	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
Enzyme Strip 2 - well G	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

: RE Buffer	Ningún dato específico.
SSC Buffer	Ningún dato específico.
BSA Solution	Ningún dato específico.
DNA Ligase	Ningún dato específico.
Ligation Solution	Ningún dato específico.
Wash Solution	Ningún dato específico.
Capture Solution	Ningún dato específico.
Primer 1	Ningún dato específico.
Primer 2	Ningún dato específico.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	Ningún dato específico.
Hybridization Solution	Ningún dato específico.
Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 1 - well F	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.5 Materiales incompatibles**

: RE Buffer	Ningún dato específico.
SSC Buffer	Ningún dato específico.
BSA Solution	Ningún dato específico.
DNA Ligase	Ningún dato específico.
Ligation Solution	Ningún dato específico.
Wash Solution	Ningún dato específico.
Capture Solution	Ningún dato específico.
Primer 1	Ningún dato específico.
Primer 2	Ningún dato específico.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	Ningún dato específico.
Hybridization Solution	Ningún dato específico.
Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 1 - well F	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

: RE Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SSC Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
BSA Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
DNA Ligase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Ligation Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Wash Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Capture Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Primer 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Primer 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Hybridization Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Enrichment Control DNA	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
HaloPlex Magnetic Beads	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
HaloPlex Probe	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Enzyme Strip 1 - well F	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Enzyme Strip 2 - well G	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
BSA Solution Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
DNA Ligase Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Ligation Solution Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Wash Solution Formamida	DL50 Dérmica	Conejo	17 g/kg	-
	DL50 Oral	Rata	4000 mg/kg	-
Cloruro de sodio	CL50 Inhalación Polvo y nieblas	Rata	>42 g/m ³	1 horas
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
Capture Solution Cloruro de sodio	CL50 Inhalación Polvo y nieblas	Rata	>42 g/m ³	1 horas
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
Hybridization Solution Formamida	DL50 Dérmica	Conejo	17 g/kg	-
	DL50 Oral	Rata	4000 mg/kg	-
Cloruro de sodio	CL50 Inhalación Polvo y nieblas	Rata	>42 g/m ³	1 horas
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Enzyme Strip 1 - well F Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
2-Mercaptoetanol	DL50 Dérmica	Conejo	200 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	244 mg/kg	-
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Enzyme Strip 2 - well G Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Cloruro de sodio	CL50 Inhalación Polvo y nieblas	Rata	>42 g/m ³	1 horas
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-

Estimaciones de toxicidad aguda

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
Enzyme Strip 1 - well F Oral Dérmica	27111.1 mg/kg 22222.2 mg/kg

Irritación/Corrosión

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
BSA Solution Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
DNA Ligase Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Ligation Solution Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Wash Solution Formamida	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	100 milligrams	-
Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Capture Solution Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Hybridization Solution Formamida	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	100 milligrams	-
Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Enzyme Strip 1 - well F Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
2-Mercaptoetanol	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	2 milligrams	-
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Enzyme Strip 2 - well G Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado Piel - Irritante leve	Conejo Conejo	- -	10 milligrams 24 horas 500 milligrams	- -

Sensibilizador

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad crónica / Carcinogenicidad / Mutagénesis / Teratogenicidad / Toxicidad para la reproducción

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
Enzyme Strip 1 - well F 2-Mercaptoetanol	Categoría 3	No aplicable.	Irritación de las vías respiratorias

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
BSA Solution Glicerol	Categoría 2	Inhalación	riñones
DNA Ligase Glicerol	Categoría 2	Inhalación	riñones
Ligation Solution Glicerol	Categoría 2	Inhalación	riñones
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Glicerol	Categoría 2	Inhalación	riñones
Enzyme Strip 1 - well F Glicerol	Categoría 2	Inhalación	riñones
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Glicerol	Categoría 2	Inhalación	riñones
Enzyme Strip 2 - well G Glicerol	Categoría 2	Inhalación	riñones

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles vías de exposición : No disponible.

Efectos agudos potenciales para la salud

Inhalación : RE Buffer
SSC Buffer
BSA Solution
DNA Ligase
Ligation Solution
Wash Solution

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.
La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud. Es posible que los efectos graves surjan a largo plazo tras la exposición.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud. Es posible que los efectos graves surjan a largo plazo tras la exposición.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	Irritante para la boca, la garganta y el estómago.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	Irritante para la boca, la garganta y el estómago.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Contacto con los ojos	:	RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Wash Solution	Provoca irritación ocular grave.
		Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Provoca irritación ocular grave.
		Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Inhalación	:	RE Buffer	Ningún dato específico.
		SSC Buffer	Ningún dato específico.
		BSA Solution	Ningún dato específico.
		DNA Ligase	Ningún dato específico.
		Ligation Solution	Ningún dato específico.
		Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
		Capture Solution	Ningún dato específico.
		Primer 1	Ningún dato específico.
		Primer 2	Ningún dato específico.
		HaloPlex Indexing	Ningún dato específico.
		Primer Cassette 1-48	
		Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
		Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
		HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
		HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 1 - well F	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico.
		Ingestión	:
SSC Buffer	Ningún dato específico.		
BSA Solution	Ningún dato específico.		
DNA Ligase	Ningún dato específico.		
Ligation Solution	Ningún dato específico.		
Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas		
Capture Solution	Ningún dato específico.		
Primer 1	Ningún dato específico.		
Primer 2	Ningún dato específico.		
HaloPlex Indexing	Ningún dato específico.		
Primer Cassette 1-48			

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
	HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
	HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well F	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico.
Contacto con la piel	: RE Buffer	Ningún dato específico.
	SSC Buffer	Ningún dato específico.
	BSA Solution	Ningún dato específico.
	DNA Ligase	Ningún dato específico.
	Ligation Solution	Ningún dato específico.
	Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	Capture Solution	Ningún dato específico.
	Primer 1	Ningún dato específico.
	Primer 2	Ningún dato específico.
	HaloPlex Indexing	Ningún dato específico.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
	Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
	HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
	HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well F	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico.
Contacto con los ojos	: RE Buffer	Ningún dato específico.
	SSC Buffer	Ningún dato específico.
	BSA Solution	Ningún dato específico.
	DNA Ligase	Ningún dato específico.
	Ligation Solution	Ningún dato específico.
	Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Capture Solution	Ningún dato específico.
	Primer 1	Ningún dato específico.
	Primer 2	Ningún dato específico.
	HaloPlex Indexing	Ningún dato específico.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
	HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
	HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
	Enzyme Strip 1 - well A,	Ningún dato específico.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

B, C, D, E, G, H	
Enzyme Strip 1 - well F	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 2 - well G	Ningún dato específico.

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

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	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Enzyme Strip 1 - well F Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. 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. 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. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación.
Carcinogenicidad	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Cassette 1-48	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Hybridization Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	Puede dañar al feto.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Cassette 1-48	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Hybridization Solution	Puede dañar al feto.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de desarrollo	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Cassette 1-48	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Hybridization Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Efectos sobre la fertilidad	:	Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Wash Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Indexing	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer Cassette 1-48	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Hybridization Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Magnetic Beads	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex Probe	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
Enzyme Strip 1 - well F	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
Enzyme Strip 2 - well G	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		

Toxicocinética**Absorción**

:	RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	No disponible.
	DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing	No disponible.
	Primer Cassette 1-48	No disponible.
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
	HaloPlex Probe	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well F	No disponible.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No disponible.	
Enzyme Strip 2 - well G	No disponible.	

Distribución

:	RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	No disponible.
	DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing	No disponible.
	Primer Cassette 1-48	No disponible.
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
	HaloPlex Probe	No disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Enzyme Strip 1 - well A,
B, C, D, E, G, H No disponible.
Enzyme Strip 1 - well F No disponible.
Enzyme Strip 2 - well A,
B, C, D, E, F, H No disponible.
Enzyme Strip 2 - well G No disponible.

Metabolismo

: RE Buffer No disponible.
SSC Buffer No disponible.
BSA Solution No disponible.
DNA Ligase No disponible.
Ligation Solution No disponible.
Wash Solution No disponible.
Capture Solution No disponible.
Primer 1 No disponible.
Primer 2 No disponible.
HaloPlex Indexing No disponible.
Primer Cassette 1-48
Hybridization Solution No disponible.
Enrichment Control DNA No disponible.
HaloPlex Magnetic
Beads
HaloPlex Probe No disponible.
Enzyme Strip 1 - well A,
B, C, D, E, G, H No disponible.
Enzyme Strip 1 - well F No disponible.
Enzyme Strip 2 - well A,
B, C, D, E, F, H No disponible.
Enzyme Strip 2 - well G No disponible.

Eliminación

: RE Buffer No disponible.
SSC Buffer No disponible.
BSA Solution No disponible.
DNA Ligase No disponible.
Ligation Solution No disponible.
Wash Solution No disponible.
Capture Solution No disponible.
Primer 1 No disponible.
Primer 2 No disponible.
HaloPlex Indexing No disponible.
Primer Cassette 1-48
Hybridization Solution No disponible.
Enrichment Control DNA No disponible.
HaloPlex Magnetic
Beads
HaloPlex Probe No disponible.
Enzyme Strip 1 - well A,
B, C, D, E, G, H No disponible.
Enzyme Strip 1 - well F No disponible.
Enzyme Strip 2 - well A,
B, C, D, E, F, H No disponible.
Enzyme Strip 2 - well G No disponible.

Información adicional

: No disponible.

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.1 Toxicidad**

SECCIÓN 12: Información ecológica

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
BSA Solution Glicerol	Agudo CL50 54 a 57 ml/L Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss	96 horas
DNA Ligase Glicerol	Agudo CL50 54 a 57 ml/L Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Ligation Solution Glicerol	Agudo CL50 54 a 57 ml/L Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Wash Solution Cloruro de sodio	Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca Agudo CL50 1042 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum Crustáceos - Ceriodaphnia dubia Dafnia - Daphnia magna Pescado - Morone saxatilis - Larva Dafnia - Daphnia pulex Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 21 días 8 semanas
Capture Solution Cloruro de sodio	Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca Agudo CL50 1042 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum Crustáceos - Ceriodaphnia dubia Dafnia - Daphnia magna Pescado - Morone saxatilis - Larva Dafnia - Daphnia pulex Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 21 días 8 semanas
Hybridization Solution Cloruro de sodio	Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca Agudo CL50 1042 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum Crustáceos - Ceriodaphnia dubia Dafnia - Daphnia magna Pescado - Morone saxatilis - Larva Dafnia - Daphnia pulex Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto	96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 21 días 8 semanas
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Glicerol	Agudo CL50 54 a 57 ml/L Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Enzyme Strip 1 - well F Glicerol	Agudo CL50 54 a 57 ml/L Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Glicerol	Agudo CL50 54 a 57 ml/L Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss	96 horas
Enzyme Strip 2 - well G Glicerol Cloruro de sodio	Agudo CL50 54 a 57 ml/L Agua fresca Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca Agudo CL50 1042 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Pescado - Oncorhynchus mykiss Algas - Navicula seminulum Crustáceos - Ceriodaphnia dubia Dafnia - Daphnia magna Pescado - Morone saxatilis - Larva Dafnia - Daphnia pulex Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto	96 horas 96 horas 48 horas 48 horas 96 horas 21 días 8 semanas

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.2 Persistencia y degradabilidad****Conclusión/resumen** : No disponible.**12.3 Potencial de bioacumulación**

Nombre del producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
BSA Solution Glicerol	-1.76	-	bajo
DNA Ligase Glicerol	-1.76	-	bajo
Ligation Solution Glicerol	-1.76	-	bajo
Wash Solution Formamida	-1.51	-	bajo
Hybridization Solution Formamida	-1.51	-	bajo
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Glicerol	-1.76	-	bajo
Enzyme Strip 1 - well F Glicerol 2-Mercaptoetanol	-1.76 -0.3	- -	bajo bajo
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H Glicerol	-1.76	-	bajo
Enzyme Strip 2 - well G Glicerol	-1.76	-	bajo

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.**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.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Residuos Peligrosos : La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.

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. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. 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

Información reglamentaria

ADR/RID / IMDG / IATA : No regulado.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del 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) nº. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

Sustancias altamente preocupantes

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos : Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

Otras regulaciones de la UE

Inventario de Europa : Al menos un componente no está listado.

Sustancias químicas en lista negra : No inscrito

Sustancias químicas en lista prioritaria : No inscrito

Lista de la ley de prevención y control integrados de la contaminación (IPPC) - Aire : No inscrito

Lista de la ley de prevención y control integrados de la contaminación (IPPC) - Agua : No inscrito

Nombre del producto o ingrediente	Efectos carcinogénicos	Efectos mutagénicos	Efectos de desarrollo	Efectos sobre la fertilidad
Wash Solution Formamida	-	-	Repr. 1B, H360D	-
Hybridization Solution Formamida	-	-	Repr. 1B, H360D	-

Reglamentaciones nacionales

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/07/2013

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Nombre del producto o ingrediente	Nombre de la lista	Nombre en la lista	Clasificación	Notas
Wash Solution Formamida	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España	formamida	Repro. TR1B	-
Hybridization Solution Formamida	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España	formamida	Repro. TR1B	-

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

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) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
DNA Ligase STOT RE 2, H373	Método de cálculo
Wash Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D	Método de cálculo Método de cálculo
Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D	Método de cálculo Método de cálculo
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H STOT RE 2, H373	Método de cálculo
Enzyme Strip 1 - well F STOT RE 2, H373	Método de cálculo
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H STOT RE 2, H373	Método de cálculo
Enzyme Strip 2 - well G STOT RE 2, H373	Método de cálculo

Texto completo de las frases H abreviadas : **BSA Solution**
H373
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación.

DNA Ligase
H373
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación.

Ligation Solution
H373
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones

SECCIÓN 16: Otra información

prolongadas o repetidas por inhalación.

Wash SolutionH319
H360DProvoca irritación ocular grave.
Puede dañar al feto.**Capture Solution**

H319

Provoca irritación ocular grave.

Hybridization SolutionH319
H360DProvoca irritación ocular grave.
Puede dañar al feto.**Enzyme Strip 1 - well A,
B, C, D, E, G, H**

H373

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación.

Enzyme Strip 1 - well FH301
H310
H315
H317
H318
H335
H373Tóxico en caso de ingestión.
Mortal en contacto con la piel.
Provoca irritación cutánea.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Provoca lesiones oculares graves.
Puede irritar las vías respiratorias.
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación.
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.**Enzyme Strip 2 - well A,
B, C, D, E, F, H**

H373

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación.

Enzyme Strip 2 - well GH319
H373Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación.[Texto completo de las clasificaciones \[CLP/SGA\]](#)**: BSA Solution**

STOT RE 2, H373

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2

DNA Ligase

STOT RE 2, H373

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2

Ligation Solution

STOT RE 2, H373

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2

Wash Solution

Eye Irrit. 2, H319

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

Repr. 1B, H360D

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN [Feto] - Categoría 1B

Capture Solution

Eye Irrit. 2, H319

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2

Hybridization Solution

SECCIÓN 16: Otra información

Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
Repr. 1B, H360D	TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN [Feto] - Categoría 1B
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H STOT RE 2, H373	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2
Enzyme Strip 1 - well F Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 3, H301 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318	TOXICIDAD AGUDA: PIEL - Categoría 2 TOXICIDAD AGUDA: ORAL - Categoría 3 PELIGRO ACUÁTICO CRÓNICO - Categoría 2 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1
Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373	CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2
STOT SE 3, H335	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA [Irritación de las vías respiratorias] - Categoría 3
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H STOT RE 2, H373	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2
Enzyme Strip 2 - well G Eye Irrit. 2, H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
STOT RE 2, H373	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS: INHALACIÓN [riñones] - Categoría 2
Texto completo de las frases R abreviadas	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H Enzyme Strip 1 - well F
	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. R61- Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto. R36- Irrita los ojos. R36- Irrita los ojos. No aplicable. No aplicable. No aplicable. R61- Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto. R36- Irrita los ojos. No aplicable. No aplicable. R24- Tóxico en contacto con la piel. R22- Nocivo por ingestión. R41- Riesgo de lesiones oculares graves. R38- Irrita la piel. R43- Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

SECCIÓN 16: Otra información

		R51/53- Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No aplicable.
	Enzyme Strip 2 - well G	R36- Irrita los ojos.
Texto completo de las clasificaciones [DSD/DPD]	: RE Buffer	No aplicable.
	SSC Buffer	No aplicable.
	BSA Solution	No aplicable.
	DNA Ligase	No aplicable.
	Ligation Solution	No aplicable.
	Wash Solution	Repr. Cat. 2 - Tóxico para la reproducción categoría 2
	Capture Solution	Xi - Irritante
	Primer 1	No aplicable.
	Primer 2	No aplicable.
	HaloPlex Indexing	No aplicable.
	Primer Cassette 1-48	
	Hybridization Solution	Repr. Cat. 2 - Tóxico para la reproducción categoría 2
	Enrichment Control DNA	Xi - Irritante
	HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
	HaloPlex Probe	No aplicable.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, G, H	No aplicable.
	Enzyme Strip 1 - well F	T - Tóxico Xn - Nocivo Xi - Irritante
		N - Peligroso para el medio ambiente
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, H	No aplicable.
	Enzyme Strip 2 - well G	Xi - Irritante
Fecha de emisión/ Fecha de revisión	: 25/07/2013	
Fecha de la emisión anterior	: 25/07/2013.	
Versión	: 1	

Aviso al lector

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