

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 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	: HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions																																		
N.º de ref. (botiquín químico)	: G9902C, G9912C																																		
N.º de referencia	: <table><tr><td>RE Buffer</td><td>5190-5956</td></tr><tr><td>SSC Buffer</td><td>5190-5960</td></tr><tr><td>BSA Solution</td><td>5190-5963</td></tr><tr><td>DNA Ligase</td><td>5190-7829</td></tr><tr><td>Ligation Solution</td><td>5190-7832</td></tr><tr><td>Wash Solution</td><td>5190-5953</td></tr><tr><td>Capture Solution</td><td>5190-5954</td></tr><tr><td>HaloPlex ION Primer 1</td><td>5190-6196</td></tr><tr><td>HaloPlex ION Primer 2</td><td>5190-6197</td></tr><tr><td>HaloPlex Barcoding</td><td>5190-6198</td></tr><tr><td>Primer Cassettes 1-48</td><td></td></tr><tr><td>Hybridization Solution</td><td>5190-5951</td></tr><tr><td>Enrichment Control DNA</td><td>5190-5957</td></tr><tr><td>HaloPlex Magnetic Beads</td><td>5190-5967</td></tr><tr><td>HaloPlex Probe</td><td>5190-5988 / 5190-5989 / 5190-5992 / 5190-5993</td></tr><tr><td>Enzyme Strip 1</td><td>5190-5961</td></tr><tr><td>Enzyme Strip 2</td><td>5190-5962</td></tr></table>	RE Buffer	5190-5956	SSC Buffer	5190-5960	BSA Solution	5190-5963	DNA Ligase	5190-7829	Ligation Solution	5190-7832	Wash Solution	5190-5953	Capture Solution	5190-5954	HaloPlex ION Primer 1	5190-6196	HaloPlex ION Primer 2	5190-6197	HaloPlex Barcoding	5190-6198	Primer Cassettes 1-48		Hybridization Solution	5190-5951	Enrichment Control DNA	5190-5957	HaloPlex Magnetic Beads	5190-5967	HaloPlex Probe	5190-5988 / 5190-5989 / 5190-5992 / 5190-5993	Enzyme Strip 1	5190-5961	Enzyme Strip 2	5190-5962
RE Buffer	5190-5956																																		
SSC Buffer	5190-5960																																		
BSA Solution	5190-5963																																		
DNA Ligase	5190-7829																																		
Ligation Solution	5190-7832																																		
Wash Solution	5190-5953																																		
Capture Solution	5190-5954																																		
HaloPlex ION Primer 1	5190-6196																																		
HaloPlex ION Primer 2	5190-6197																																		
HaloPlex Barcoding	5190-6198																																		
Primer Cassettes 1-48																																			
Hybridization Solution	5190-5951																																		
Enrichment Control DNA	5190-5957																																		
HaloPlex Magnetic Beads	5190-5967																																		
HaloPlex Probe	5190-5988 / 5190-5989 / 5190-5992 / 5190-5993																																		
Enzyme Strip 1	5190-5961																																		
Enzyme Strip 2	5190-5962																																		

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

Usos del material	: Reactivo analítico.																																
	<table><tr><td>RE Buffer</td><td>2.4 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>SSC Buffer</td><td>8.15 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>BSA Solution</td><td>0.058 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>DNA Ligase</td><td>0.17 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>Ligation Solution</td><td>3.25 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>Wash Solution</td><td>7 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>Capture Solution</td><td>2.4 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>HaloPlex ION Primer 1</td><td>0.068 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>HaloPlex ION Primer 2</td><td>0.068 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48</td><td>48 x 0.015 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>Hybridization Solution</td><td>3.5 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>Enrichment Control DNA</td><td>0.24 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>HaloPlex Magnetic Beads</td><td>2.3 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>HaloPlex Probe</td><td>1.35 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>Enzyme Strip 1</td><td>0.304 ml (48 reacciones)</td></tr><tr><td>Enzyme Strip 2</td><td>0.304 ml (48 reacciones)</td></tr></table>	RE Buffer	2.4 ml (48 reacciones)	SSC Buffer	8.15 ml (48 reacciones)	BSA Solution	0.058 ml (48 reacciones)	DNA Ligase	0.17 ml (48 reacciones)	Ligation Solution	3.25 ml (48 reacciones)	Wash Solution	7 ml (48 reacciones)	Capture Solution	2.4 ml (48 reacciones)	HaloPlex ION Primer 1	0.068 ml (48 reacciones)	HaloPlex ION Primer 2	0.068 ml (48 reacciones)	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	48 x 0.015 ml (48 reacciones)	Hybridization Solution	3.5 ml (48 reacciones)	Enrichment Control DNA	0.24 ml (48 reacciones)	HaloPlex Magnetic Beads	2.3 ml (48 reacciones)	HaloPlex Probe	1.35 ml (48 reacciones)	Enzyme Strip 1	0.304 ml (48 reacciones)	Enzyme Strip 2	0.304 ml (48 reacciones)
RE Buffer	2.4 ml (48 reacciones)																																
SSC Buffer	8.15 ml (48 reacciones)																																
BSA Solution	0.058 ml (48 reacciones)																																
DNA Ligase	0.17 ml (48 reacciones)																																
Ligation Solution	3.25 ml (48 reacciones)																																
Wash Solution	7 ml (48 reacciones)																																
Capture Solution	2.4 ml (48 reacciones)																																
HaloPlex ION Primer 1	0.068 ml (48 reacciones)																																
HaloPlex ION Primer 2	0.068 ml (48 reacciones)																																
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	48 x 0.015 ml (48 reacciones)																																
Hybridization Solution	3.5 ml (48 reacciones)																																
Enrichment Control DNA	0.24 ml (48 reacciones)																																
HaloPlex Magnetic Beads	2.3 ml (48 reacciones)																																
HaloPlex Probe	1.35 ml (48 reacciones)																																
Enzyme Strip 1	0.304 ml (48 reacciones)																																
Enzyme Strip 2	0.304 ml (48 reacciones)																																

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

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

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

1.4 Teléfono de emergencia

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 14/02/2018

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

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

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

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto	: <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Mezcla
	SSC Buffer	Mezcla
	BSA Solution	Mezcla
	DNA Ligase	Mezcla
	Ligation Solution	Mezcla
	Wash Solution	Mezcla
	Capture Solution	Mezcla
	HaloPlex ION Primer 1	Mezcla
	HaloPlex ION Primer 2	Mezcla
	HaloPlex Barcoding	Mezcla
	Primer Cassettes 1-48	
	Hybridization Solution	Mezcla
	Enrichment Control DNA	Mezcla
	HaloPlex Magnetic Beads	
	HaloPlex Probe	Mezcla
	Enzyme Strip 1	Mezcla
	Enzyme Strip 2	Mezcla

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

Wash Solution

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

Componentes de toxicidad desconocida

: <input checked="" type="checkbox"/> BSA Solution	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%
DNA Ligase	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
Wash Solution	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%
Capture Solution	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 1 - 10%
Hybridization Solution	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 10 - 30%
Enzyme Strip 1	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%
Enzyme Strip 2	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación desconocida: 30 - 60%

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

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

2.2 Elementos de la etiqueta

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Pictogramas de peligro : Wash Solution



Hybridization Solution



Palabra de advertencia

: RE Buffer
SSC Buffer
BSA Solution
DNA Ligase
Ligation Solution
Wash Solution
Capture Solution
HaloPlex ION Primer 1
HaloPlex ION Primer 2
HaloPlex Barcoding
Primer Cassettes 1-48
Hybridization Solution
Enrichment Control DNA
HaloPlex Magnetic
Beads
HaloPlex Probe
Enzyme Strip 1
Enzyme Strip 2

Sin palabra de advertencia.
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.
Peligro
Sin palabra de advertencia.
Sin palabra de advertencia.
Sin palabra de advertencia.
Sin palabra de advertencia.
Sin palabra de advertencia.
Sin palabra de advertencia.
Sin palabra de advertencia.

Indicaciones de peligro

: RE Buffer
SSC Buffer
BSA Solution
DNA Ligase
Ligation Solution
Wash Solution
Capture Solution
HaloPlex ION Primer 1
HaloPlex ION Primer 2
HaloPlex Barcoding
Primer Cassettes 1-48
Hybridization Solution

Enrichment Control DNA
HaloPlex Magnetic
Beads
HaloPlex Probe
Enzyme Strip 1
Enzyme Strip 2

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.
H360D - 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.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H360D - 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.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

Prevención

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

Capture Solution
HaloPlex ION Primer 1
HaloPlex ION Primer 2
HaloPlex Barcoding
Primer Cassettes 1-48

No aplicable.
No aplicable.
No aplicable.
No aplicable.
No aplicable.
P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P280 - Llevar guantes de protección. Llevar prendas de protección. Llevar gafas o máscara de protección.
No aplicable.
No aplicable.
No aplicable.
No aplicable.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

	Hybridization Solution	P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso. P280 - Llevar guantes de protección. Llevar prendas de protección. Llevar gafas o máscara de protección.
	Enrichment Control DNA	No aplicable.
	HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
	HaloPlex Probe	No aplicable.
	Enzyme Strip 1	No aplicable.
	Enzyme Strip 2	No aplicable.
Respuesta	: RE Buffer	No aplicable.
	SSC Buffer	No aplicable.
	BSA Solution	No aplicable.
	DNA Ligase	No aplicable.
	Ligation Solution	No aplicable.
	Wash Solution	P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
	Capture Solution	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 1	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 2	No aplicable.
	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No aplicable.
	Hybridization Solution	P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P305 + P351 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.
	Enrichment Control DNA	No aplicable.
	HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
	HaloPlex Probe	No aplicable.
	Enzyme Strip 1	No aplicable.
	Enzyme Strip 2	No aplicable.
Almacenamiento	: RE Buffer	No aplicable.
	SSC Buffer	No aplicable.
	BSA Solution	No aplicable.
	DNA Ligase	No aplicable.
	Ligation Solution	No aplicable.
	Wash Solution	P405 - Guardar bajo llave.
	Capture Solution	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 1	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 2	No aplicable.
	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No aplicable.
	Hybridization Solution	P405 - Guardar bajo llave.
	Enrichment Control DNA	No aplicable.
	HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
	HaloPlex Probe	No aplicable.
	Enzyme Strip 1	No aplicable.
	Enzyme Strip 2	No aplicable.
Eliminación	: RE Buffer	No aplicable.
	SSC Buffer	No aplicable.
	BSA Solution	No aplicable.
	DNA Ligase	No aplicable.
	Ligation Solution	No aplicable.
	Wash Solution	P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.
	Capture Solution	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 1	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 2	No aplicable.
	HaloPlex Barcoding	No aplicable.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

	Primer Cassettes 1-48	
	Hybridization Solution	P501 - 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.
	Enzyme Strip 1	No aplicable.
	Enzyme Strip 2	No aplicable.
Ingredientes peligrosos	: Ligation Solution	No aplicable.
	Wash Solution	- formamida
	Capture Solution	No aplicable.
	Hybridization Solution	- formamida
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	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
	HaloPlex ION Primer 1	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 2	No aplicable.
	HaloPlex Barcoding	No aplicable.
	Primer Cassettes 1-48	
	Hybridization Solution	No aplicable.
	Enrichment Control DNA	No aplicable.
	HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
	HaloPlex Probe	No aplicable.
	Enzyme Strip 1	No aplicable.
	Enzyme Strip 2	No aplicable.
Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos	: RE Buffer	No aplicable.
	SSC Buffer	No aplicable.
	BSA Solution	No aplicable.
	DNA Ligase	No aplicable.
	Ligation Solution	No aplicable.
	Wash Solution	Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.
	Capture Solution	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 1	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 2	No aplicable.
	HaloPlex Barcoding	No aplicable.
	Primer Cassettes 1-48	
	Hybridization Solution	Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.
	Enrichment Control DNA	No aplicable.
	HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
	HaloPlex Probe	No aplicable.
	Enzyme Strip 1	No aplicable.
	Enzyme Strip 2	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.
	HaloPlex ION Primer 1	No aplicable.
	HaloPlex ION Primer 2	No aplicable.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No aplicable.
Hybridization Solution	No aplicable.
Enrichment Control DNA	No aplicable.
HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
HaloPlex Probe	No aplicable.
Enzyme Strip 1	No aplicable.
Enzyme Strip 2	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.
HaloPlex ION Primer 1	No se conoce ninguno.
HaloPlex ION Primer 2	No se conoce ninguno.
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No se conoce ninguno.
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	No se conoce ninguno.
Enzyme Strip 2	No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

RE Buffer	Mezcla
SSC Buffer	Mezcla
BSA Solution	Mezcla
DNA Ligase	Mezcla
Ligation Solution	Mezcla
Wash Solution	Mezcla
Capture Solution	Mezcla
HaloPlex ION Primer 1	Mezcla
HaloPlex ION Primer 2	Mezcla
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	Mezcla
Hybridization Solution	Mezcla
Enrichment Control DNA	Mezcla
HaloPlex Magnetic Beads	Mezcla
HaloPlex Probe	Mezcla
Enzyme Strip 1	Mezcla
Enzyme Strip 2	Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]	Tipo
BSA Solution Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≤10	No clasificado.	[2]
DNA Ligase Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	No clasificado.	[2]

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter	CAS: 9002-93-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
Wash Solution Formamida	CE: 200-842-0 CAS: 75-12-7 Índice: 616-052-00-8	≥10 - ≤25	Repr. 1B, H360D (Feto)	[1] [2]
Cloruro de sodio	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Capture Solution Cloruro de sodio	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Hybridization Solution Formamida	CE: 200-842-0 CAS: 75-12-7 Índice: 616-052-00-8	≥25 - ≤50	Repr. 1B, H360D (Feto)	[1] [2]
Cloruro de sodio	CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Enzyme Strip 1 Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	No clasificado.	[2]
Enzyme Strip 2 Glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	No clasificado.	[2]

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

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

Tipo

[1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente

[2] Sustancia con límites de exposición profesionales

[3] La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII

[4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII

[5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente

[6] Información adicional debido a la política de la compañía

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos : 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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

BSA Solution	produce una irritación. 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, 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.
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. Buscar atención médica si se produce una irritación.
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.
HaloPlex ION 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.
HaloPlex ION 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 Barcoding Primer Cassettes 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.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	Enzyme Strip 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.
	Enzyme Strip 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.
Por 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. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	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.
	HaloPlex ION 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.
	HaloPlex ION 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 Barcoding Primer Cassettes 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.
	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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

		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	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 2	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Contacto con la piel	: 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. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	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.
	HaloPlex ION Primer 1	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	HaloPlex ION Primer 2	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

		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	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Enzyme Strip 2	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
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. 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.
	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 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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

	<p>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>
HaloPlex ION 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>
HaloPlex ION 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 Barcoding Primer Cassettes 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 médica si se presentan síntomas.</p>
HaloPlex Magnetic Beads	<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</p>

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

		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.
	Enzyme Strip 1	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.
	Enzyme Strip 2	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Protección del personal de primeros auxilios	: 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.
	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.
	HaloPlex ION Primer 1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	HaloPlex ION Primer 2	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 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	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.	

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Enzyme Strip 2

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos agudos potenciales para la salud

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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer Cassettes 1-48	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enzyme Strip 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Por inhalación

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.
HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer Cassettes 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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enzyme Strip 2	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.
HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer Cassettes 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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enzyme Strip 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer Cassettes 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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 2	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	Ningún dato específico.
		Capture Solution	Ningún dato específico.
		HaloPlex ION Primer 1	Ningún dato específico.
		HaloPlex ION Primer 2	Ningún dato específico.
		HaloPlex Barcoding	Ningún dato específico.
		Primer Cassettes 1-48	Ningún dato específico.
		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	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 2	Ningún dato específico.

Por 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.
		HaloPlex ION Primer 1	Ningún dato específico.
		HaloPlex ION Primer 2	Ningún dato específico.
		HaloPlex Barcoding	Ningún dato específico.
		Primer Cassettes 1-48	Ningún dato específico.
		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 Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Contacto con la piel	:	HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 1	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 2	Ningún dato específico.
		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.
Ingestión	:	HaloPlex ION Primer 1	Ningún dato específico.
		HaloPlex ION Primer 2	Ningún dato específico.
		HaloPlex Barcoding	Ningún dato específico.
		Primer Cassettes 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	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 2	Ningún dato específico.
Ingestión	:	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.
		HaloPlex ION Primer 1	Ningún dato específico.
		HaloPlex ION Primer 2	Ningún dato específico.
		HaloPlex Barcoding	Ningún dato específico.
Primer Cassettes 1-48			
Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas		
Ingestión	:	Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
		HaloPlex Magnetic Beads	Ningún dato específico.
		HaloPlex Probe	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 1	Ningún dato específico.
		Enzyme Strip 2	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

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

DNA Ligase	ingerido o inhalado una gran cantidad. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
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.
HaloPlex ION Primer 1	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
HaloPlex ION Primer 2	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 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 vigilancia médica por un período de 48 horas.
Enrichment Control DNA	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	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Enzyme Strip 2	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

Tratamientos específicos :	<p>☒ E Buffer No hay un tratamiento específico.</p> <p>SSC Buffer No hay un tratamiento específico.</p> <p>BSA Solution No hay un tratamiento específico.</p> <p>DNA Ligase No hay un tratamiento específico.</p> <p>Ligation Solution No hay un tratamiento específico.</p> <p>Wash Solution No hay un tratamiento específico.</p> <p>Capture Solution No hay un tratamiento específico.</p> <p>HaloPlex ION Primer 1 No hay un tratamiento específico.</p> <p>HaloPlex ION Primer 2 No hay un tratamiento específico.</p> <p>HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48 No hay un tratamiento específico.</p> <p>Hybridization Solution No hay un tratamiento específico.</p> <p>Enrichment Control DNA No hay un tratamiento específico.</p> <p>HaloPlex Magnetic Beads No hay un tratamiento específico.</p> <p>HaloPlex Probe No hay un tratamiento específico.</p> <p>Enzyme Strip 1 No hay un tratamiento específico.</p> <p>Enzyme Strip 2 No hay un tratamiento específico.</p>
-----------------------------------	--

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution HaloPlex ION Primer 1 HaloPlex ION Primer 2 HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 	<ul style="list-style-type: none"> Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Medios de extinción no apropiados	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution HaloPlex ION Primer 1 HaloPlex ION Primer 2 HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 	<ul style="list-style-type: none"> No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase 	<ul style="list-style-type: none"> La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
--	---	--

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Ligation Solution	en caso de calentamiento o incendio. 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.
HaloPlex ION Primer 1	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
HaloPlex ION Primer 2	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 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.
Enrichment Control DNA	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	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
Enzyme Strip 2	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	Ningún dato específico.
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
HaloPlex ION Primer 1	Ningún dato específico.
HaloPlex ION Primer 2	Ningún dato específico.
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 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.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Enzyme Strip 1	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
Enzyme Strip 2	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los bomberos : RE Buffer

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.
HaloPlex ION 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.
HaloPlex ION 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 Barcoding Primer Cassettes 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

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

	HaloPlex Probe	suponga 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	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	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 incidente químico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

HaloPlex ION Primer 1	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. 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 ION 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 Barcoding Primer Cassettes 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	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	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

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. 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.
	HaloPlex ION Primer 1	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 ION 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 Barcoding	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

Primer Cassettes 1-48	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	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 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.

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

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

Ligation Solution	personal de no emergencia”. 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”.
HaloPlex ION 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”.
HaloPlex ION 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 Barcoding Primer Cassettes 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, 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	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	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”.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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).
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).
HaloPlex ION 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).
HaloPlex ION 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 Barcoding Primer Cassettes 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

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

	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	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	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos para limpieza : 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

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental


	contratista autorizado para la eliminación.
HaloPlex ION 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.
HaloPlex ION 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 Barcoding Primer Cassettes 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 contratista autorizado para la eliminación.
Enrichment Control DNA	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	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	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).
	Ligation Solution	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	Wash Solution	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Evítense 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).
	HaloPlex ION Primer 1	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	HaloPlex ION Primer 2	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	Hybridization Solution	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Evítense 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	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
	Enzyme Strip 2	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Información relativa a higiene en el trabajo de forma general

: RE 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.
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.
HaloPlex ION Primer 1	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 ION 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

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	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.
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	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	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

Almacenamiento : RE Buffer

Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

SSC Buffer	<p>seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p> <p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
BSA Solution	<p>Consérvese entre las siguientes temperaturas: -20°C (-4°F). Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
DNA Ligase	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
Ligation Solution	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
Wash Solution	<p>Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. 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</p>

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Capture Solution	<p>seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p> <p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
HaloPlex ION Primer 1	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
HaloPlex ION Primer 2	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
Hybridization Solution	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. 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. Antes de manipularlo o utilizarlo vea</p>

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Enrichment Control DNA	<p>en la sección 10 los materiales incompatibles. Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
HaloPlex Magnetic Beads	<p>Consérvese entre las siguientes temperaturas: 4 a 25°C (39.2 a 77°F). Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
HaloPlex Probe	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
Enzyme Strip 1	<p>Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
Enzyme Strip 2	<p>Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio</p>

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution HaloPlex ION Primer 1 HaloPlex ION Primer 2 HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2	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	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution HaloPlex ION Primer 1 HaloPlex ION Primer 2 HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2	No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. 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, 1/2017). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
DNA Ligase Glicerol	INSHT (España, 1/2017). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
Wash Solution Formamida	INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel. VLA-ED: 10 ppm 8 horas. VLA-ED: 19 mg/m ³ 8 horas.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Hybridization Solution Formamida	INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel. VLA-ED: 10 ppm 8 horas. VLA-ED: 19 mg/m ³ 8 horas.
Enzyme Strip 1 Glicerol	INSHT (España, 1/2017). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas
Enzyme Strip 2 Glicerol	INSHT (España, 1/2017). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas

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

Valores DNEL/DMEL

No hay valores DNEL/DMEL disponibles.

Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados : 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.

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

Protección de la piel

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

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- 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** : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.
- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	:	<input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Líquido.
		SSC Buffer	Líquido.
		BSA Solution	Líquido. [Claro.]
		DNA Ligase	Líquido.
		Ligation Solution	Líquido.
		Wash Solution	Líquido.
		Capture Solution	Líquido.
		HaloPlex ION Primer 1	Líquido.
		HaloPlex ION Primer 2	Líquido.
		HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	Líquido.
		Hybridization Solution	Líquido.
		Enrichment Control DNA	Líquido.
		HaloPlex Magnetic Beads	Líquido. [suspensiones acuosas]
		HaloPlex Probe	Líquido.
		Enzyme Strip 1	Líquido. [Claro.]
		Enzyme Strip 2	Líquido. [Claro.]
	Color	:	<input checked="" type="checkbox"/> E Buffer
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	Incoloro.
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No disponible.
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control DNA	No disponible.
		HaloPlex Magnetic Beads	Marrón.
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1	Incoloro.
		Enzyme Strip 2	Incoloro.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Olor	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	Inodoro.
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding	No disponible.
		Primer Cassettes 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
		HaloPlex Probe	No disponible.
Enzyme Strip 1	Inodoro.		
Enzyme Strip 2	Inodoro.		
Umbral olfativo	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding	No disponible.
		Primer Cassettes 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
		HaloPlex Probe	No disponible.
Enzyme Strip 1	No disponible.		
Enzyme Strip 2	No disponible.		
pH	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding	No disponible.
		Primer Cassettes 1-48	
		Hybridization Solution	7.5
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
		HaloPlex Probe	No disponible.
Enzyme Strip 1	No disponible.		
Enzyme Strip 2	No disponible.		

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Punto de fusión/punto de congelación	:	☑ RE Buffer	0°C
		SSC Buffer	0°C
		BSA Solution	20°C
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	0°C
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 1	0°C
		HaloPlex ION Primer 2	0°C
		HaloPlex Barcoding	0°C
		Primer Cassettes 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	0°C
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	~0°C
	HaloPlex Probe	0°C	
	Enzyme Strip 1	20°C	
	Enzyme Strip 2	20°C	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	☑ RE Buffer	100°C
		SSC Buffer	100°C
		BSA Solution	182°C
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	100°C
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 1	100°C
		HaloPlex ION Primer 2	100°C
		HaloPlex Barcoding	100°C
		Primer Cassettes 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	100°C
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	100°C
	HaloPlex Probe	100°C	
	Enzyme Strip 1	182°C	
	Enzyme Strip 2	182°C	
Punto de inflamación	:	☑ RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	Vaso cerrado: 160°C
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding	No disponible.
		Primer Cassettes 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
	HaloPlex Probe	No disponible.	
	Enzyme Strip 1	Vaso cerrado: 160°C	
	Enzyme Strip 2	Vaso cerrado: 160°C	

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Tasa de evaporación	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 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	No disponible.
		Enzyme Strip 2	No disponible.
		Inflamabilidad (sólido, gas)	:
SSC Buffer	No aplicable.		
BSA Solution	No aplicable.		
DNA Ligase	No aplicable.		
Ligation Solution	No aplicable.		
Wash Solution	No aplicable.		
Capture Solution	No aplicable.		
HaloPlex ION Primer 1	No aplicable.		
HaloPlex ION Primer 2	No aplicable.		
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No aplicable.		
Hybridization Solution	No aplicable.		
Enrichment Control DNA	No aplicable.		
HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.		
HaloPlex Probe	No aplicable.		
Enzyme Strip 1	No aplicable.		
Enzyme Strip 2	No aplicable.		
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	:		
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	No disponible.
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 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	No disponible.
		Enzyme Strip 2	No disponible.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Presión de vapor	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	<0.13 kPa [temperatura ambiente]
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No disponible.
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	2.3 kPa [temperatura ambiente]
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1	<0.13 kPa [temperatura ambiente]
		Enzyme Strip 2	<0.13 kPa [temperatura ambiente]
Densidad de vapor	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	3.1 [Aire= 1]
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No disponible.
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	0.624 [Aire= 1]
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1	3.1 [Aire= 1]
		Enzyme Strip 2	3.1 [Aire= 1]
Densidad relativa	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
		BSA Solution	1.262
		DNA Ligase	No disponible.
		Ligation Solution	No disponible.
		Wash Solution	No disponible.
		Capture Solution	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No disponible.
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	1.4 a 1.5
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1	1.262
		Enzyme Strip 2	1.262

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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.
	HaloPlex ION Primer 1	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	HaloPlex ION Primer 2	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Hybridization Solution	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	Fácilmente soluble 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	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Enzyme Strip 2	Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
	Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	: RE Buffer
SSC Buffer		No disponible.
BSA Solution		No disponible.
DNA Ligase		No disponible.
Ligation Solution		No disponible.
Wash Solution		No disponible.
Capture Solution		No disponible.
HaloPlex ION Primer 1		No disponible.
HaloPlex ION Primer 2		No disponible.
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 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		No disponible.
Enzyme Strip 2		No disponible.
Temperatura de auto-inflamación		: RE Buffer
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	370°C
	DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
	HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No disponible.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	No disponible.
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1	370°C
		Enzyme Strip 2	370°C
Temperatura de descomposición	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding	No disponible.
		Primer Cassettes 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	No disponible.
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1	No disponible.
		Enzyme Strip 2	No disponible.
Viscosidad	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding	No disponible.
		Primer Cassettes 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	No disponible.
		Beads	
		HaloPlex Probe	No disponible.
		Enzyme Strip 1	No disponible.
		Enzyme Strip 2	No disponible.
Propiedades explosivas	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
		HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
		HaloPlex Barcoding	No disponible.
		Primer Cassettes 1-48	
		Hybridization Solution	No disponible.
		Enrichment Control	No disponible.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	No disponible.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

	Beads	
	HaloPlex Probe	No disponible.
	Enzyme Strip 1	No disponible.
	Enzyme Strip 2	No disponible.
Propiedades comburentes	: 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.
	HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
	HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No disponible.
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control	No disponible.
	DNA	
	HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
	HaloPlex Probe	No disponible.
	Enzyme Strip 1	No disponible.
	Enzyme Strip 2	No disponible.

9.2 Otros datos

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.
	HaloPlex ION Primer 1	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	HaloPlex ION Primer 2	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	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	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	HaloPlex Probe	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Enzyme Strip 1	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
	Enzyme Strip 2	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

HaloPlex ION Primer 2	Ningún dato específico.
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 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	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 2	Ningún dato específico.

10.5 Materiales incompatibles

: RE Buffer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SSC Buffer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
BSA Solution	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
DNA Ligase	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Ligation Solution	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Wash Solution	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Capture Solution	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
HaloPlex ION Primer 1	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
HaloPlex ION Primer 2	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Hybridization Solution	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Enrichment Control DNA	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
HaloPlex Magnetic Beads	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
HaloPlex Probe	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Enzyme Strip 1	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Enzyme Strip 2	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

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.
HaloPlex ION Primer 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
HaloPlex ION Primer 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

HaloPlex Barcoding	deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Primer Cassettes 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	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Enzyme Strip 2	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
Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter	DL50 Oral	Rata	1800 mg/kg	-
Wash Solution Formamida	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	>21 mg/l	4 horas
Cloruro de sodio	DL50 Cutánea	Conejo	17 g/kg	-
	DL50 Oral	Rata	4000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
Capture Solution Cloruro de sodio	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
Hybridization Solution Formamida	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	>21 mg/l	4 horas
Cloruro de sodio	DL50 Cutánea	Conejo	17 g/kg	-
	DL50 Oral	Rata	4000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-

Estimaciones de toxicidad aguda

No disponible.

Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 10 microliters	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 microliters	-
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	-

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Capture Solution Cloruro de sodio	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado Piel - Irritante leve	Conejo Conejo	- -	10 milligrams 24 horas 500 milligrams	- -
Hybridization Solution Formamida	Ojos - Muy irritante	Conejo	-	100 milligrams	-
	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.

Mutagénesis

Conclusión/resumen : No disponible.

Carcinogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No disponible.

Teratogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles vías de exposición

☑ RE Buffer	No disponible.
SSC Buffer	No disponible.
BSA Solution	No disponible.
DNA Ligase	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Ligation Solution	No disponible.
Wash Solution	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Capture Solution	No disponible.
HaloPlex ION Primer 1	No disponible.
HaloPlex ION Primer 2	No disponible.
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No disponible.
Hybridization Solution	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Enrichment Control DNA	No disponible.
HaloPlex Magnetic Beads	No disponible.
HaloPlex Probe	No disponible.
Enzyme Strip 1	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.
Enzyme Strip 2	Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.

Efectos agudos potenciales para la salud

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Por inhalación	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer Cassettes 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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer Cassettes 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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
		HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Primer Cassettes 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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Enzyme Strip 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con los ojos	:	<input checked="" type="checkbox"/> 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.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 11. Información toxicológica

HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer Cassettes 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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enzyme Strip 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Por inhalación

<p>: RE Buffer</p> <p>SSC Buffer</p> <p>BSA Solution</p> <p>DNA Ligase</p> <p>Ligation Solution</p> <p>Wash Solution</p>	<p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas</p>
<p>Capture Solution</p> <p>HaloPlex ION Primer 1</p> <p>HaloPlex ION Primer 2</p> <p>HaloPlex Barcoding</p> <p>Primer Cassettes 1-48</p> <p>Hybridization Solution</p>	<p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas</p>
<p>Enrichment Control DNA</p> <p>HaloPlex Magnetic Beads</p> <p>HaloPlex Probe</p> <p>Enzyme Strip 1</p> <p>Enzyme Strip 2</p>	<p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p>

Ingestión

<p>: RE Buffer</p> <p>SSC Buffer</p> <p>BSA Solution</p> <p>DNA Ligase</p> <p>Ligation Solution</p> <p>Wash Solution</p>	<p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas</p>
<p>Capture Solution</p> <p>HaloPlex ION Primer 1</p> <p>HaloPlex ION Primer 2</p> <p>HaloPlex Barcoding</p> <p>Primer Cassettes 1-48</p> <p>Hybridization Solution</p>	<p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas</p>
<p>Enrichment Control DNA</p> <p>HaloPlex Magnetic Beads</p> <p>HaloPlex Probe</p> <p>Enzyme Strip 1</p> <p>Enzyme Strip 2</p>	<p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p>

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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.
	HaloPlex ION Primer 1	Ningún dato específico.
	HaloPlex ION Primer 2	Ningún dato específico.
	HaloPlex Barcoding	Ningún dato específico.
	Primer Cassettes 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.

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	Ningún dato específico.
	Capture Solution	Ningún dato específico.
	HaloPlex ION Primer 1	Ningún dato específico.
	HaloPlex ION Primer 2	Ningún dato específico.
	HaloPlex Barcoding	Ningún dato específico.
	Primer Cassettes 1-48	
	Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez
	Enrichment Control DNA	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

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 11. Información toxicológica

	HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Cassettes 1-48	
	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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
	HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Cassettes 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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos sobre la fertilidad	<input checked="" type="checkbox"/> 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.
	HaloPlex ION Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex ION Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Barcoding	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer Cassettes 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	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
<input checked="" type="checkbox"/> Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter	Agudo CL50 5.85 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Ceriodaphnia rigaudi - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 11.2 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 4500 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas
Wash Solution			

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 12. Información ecológica

Cloruro de sodio	Agudo EC50 4.74 g/L Agua fresca	Algas - Chlamydomonas reinhardtii	96 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo EC50 402600 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pescado - Morone saxatilis - Larva	96 horas
Capture Solution Cloruro de sodio	Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	3 semanas
	Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 días
	Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas
	Agudo EC50 4.74 g/L Agua fresca	Algas - Chlamydomonas reinhardtii	96 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo EC50 402600 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pescado - Morone saxatilis - Larva	96 horas
	Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	3 semanas
Hybridization Solution Cloruro de sodio	Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 días
	Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas
	Agudo EC50 4.74 g/L Agua fresca	Algas - Chlamydomonas reinhardtii	96 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo EC50 402600 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pescado - Morone saxatilis - Larva	96 horas
	Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	3 semanas
	Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 días
	Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Nombre del producto o ingrediente	Vida media acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter	-	-	Fácil

12.3 Potencial de bioacumulación

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 12. Información ecológica

Nombre del producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter	4.86	-	alta
Wash Solution Formamida	-0.82	-	bajo
Hybridization Solution Formamida	-0.82	-	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.

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

ADR/RID / IMDG / IATA : No regulado.

Información adicional

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

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

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

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

[Reglamento de la UE \(CE\) n.º. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización](#)

[Anexo XIV](#)

Ninguno de los componentes está listado.

[Sustancias altamente preocupantes](#)

Nombre del ingrediente	Propiedad intrínseca	Estatus	Número de referencia	Fecha de revisión
Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter	Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente para el medio ambiente	Recomendado	ED/169/2012	2/10/2014
Wash Solution Formamida	Tóxico para la reproducción	Candidato	ED/87/2012	6/18/2012
Hybridization Solution Formamida	Tóxico para la reproducción	Candidato	ED/87/2012	6/18/2012

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	No aplicable.
SSC Buffer	No aplicable.
BSA Solution	No aplicable.
DNA Ligase	No aplicable.
Ligation Solution	No aplicable.
Wash Solution	Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.
Capture Solution	No aplicable.
HaloPlex ION Primer 1	No aplicable.
HaloPlex ION Primer 2	No aplicable.
HaloPlex Barcoding Primer Cassettes 1-48	No aplicable.
Hybridization Solution	Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.
Enrichment Control DNA	No aplicable.
HaloPlex Magnetic Beads	No aplicable.
HaloPlex Probe	No aplicable.
Enzyme Strip 1	No aplicable.
Enzyme Strip 2	No aplicable.

[Otras regulaciones de la UE](#)

[Sustancias destructoras de la capa de ozono \(1005/2009/UE\)](#)

No inscrito.

[Consentimiento informado previo \(PIC\) \(649/2012/UE\)](#)

No inscrito.

[Directiva Seveso](#)

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

[Reglamentaciones nacionales](#)

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	-

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas

No inscrito.

Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

Lista de inventario

Australia	: No determinado.
Canadá	: No determinado.
China	: No determinado.
Europa	: No determinado.
Japón	: Inventario de Sustancias de Japón (ENCS): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
Malasia	: No determinado.
Nueva Zelanda	: No determinado.
Filipinas	: No determinado.
República de Corea	: No determinado.
Taiwán	: No determinado.
Tailandia	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Turquía	: No determinado.
Estados Unidos	: No determinado.
Vietnam	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.

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

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 16. Otra información

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

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

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

Clasificación	Justificación
Wash Solution Repr. 1B, H360D (Feto)	Método de cálculo
Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D (Feto)	Método de cálculo Método de cálculo

Texto completo de las frases H abreviadas

<p>Ligation Solution H302 H315 H318 H411</p> <p>Wash Solution H319 H360D</p> <p>Capture Solution H319</p> <p>Hybridization Solution H319 H360D</p>	<p>Nocivo en caso de ingestión. Provoca irritación cutánea. Provoca lesiones oculares graves. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>Provoca irritación ocular grave. Puede dañar al feto.</p> <p>Provoca irritación ocular grave.</p> <p>Provoca irritación ocular grave. Puede dañar al feto.</p>
--	---

Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

<p>Ligation Solution Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318</p> <p>Skin Irrit. 2, H315</p> <p>Wash Solution Eye Irrit. 2, H319</p> <p>Repr. 1B, H360D</p> <p>Capture Solution Eye Irrit. 2, H319</p> <p>Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319</p> <p>Repr. 1B, H360D</p>	<p>TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2</p> <p>LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 1B</p> <p>LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2</p> <p>LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 1B</p>
---	--

Fecha de emisión/ Fecha de revisión : 14/02/2018

HaloPlex Target Enrichment Kits - ION - 48 Reactions

SECCIÓN 16. Otra información

Fecha de la emisión anterior : 29/04/2016

Versión : 5

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.