

Hoja de datos de seguridad del material



HaloPlex ILM Prepack-16 reactions, Part Number 5190-7324

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto : HaloPlex ILM Prepack-16 reactions, Part Number 5190-7324

Usos del material : Reactivo analítico.

RE Buffer	0.8 ml
SSC Buffer	2.2 ml (1.1 ml x 2 viales)
BSA Solution	0.03 ml
DNA Ligase	0.05 ml
Ligation Solution	0.96 ml
Wash Solution	2.2 ml (1.1 ml x 2 viales)
Capture Solution	0.8 ml
Primer 1	0.024 ml
Primer 2	0.024 ml
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	0.015 ml x 16 Tubos
Hybridization Solution	1.1 ml
Enrichment Control DNA	0.12 ml
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	0.016 ml x 8 well
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	0.016 ml x 8 pozo

Proveedor/Fabricante : Agilent Technologies, Inc.
Logistics Center - Americas
500 Ships Landing Way
New Castle, Delaware 19720
800-227-9770

Número Del Producto (Equipo Químico.) : 5190-7324

Número Del Producto	RE Buffer	5190-4980
	SSC Buffer	5190-5342
	BSA Solution	5190-5347
	DNA Ligase	5190-4979
	Ligation Solution	5190-4976
	Wash Solution	5190-4977
	Capture Solution	5190-4978
	Primer 1	5190-5340
	Primer 2	5190-5341
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	various*
	Hybridization Solution	5190-5345
	Enrichment Control DNA	5190-5339
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	5190-5343
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	5190-5344

Fecha de validación : 04/02/2014

En caso de emergencia : CHEMTREC®: 01-800-681-9531

Nota * : * HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16:5190-5366_5190-5367_5190-5368_5190-5369_5190-5370_5190-5371_5190-5372_5190-5373_5190-5374_5190-5375_5190-5376_5190-5377_5190-5378_5190-5379_5190-5380_5190-5381

2. Identificación de peligros

	OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.
DNA Ligase	PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.
Ligation Solution	PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.
Wash Solution	PROVOCA IRRITACION OCULAR. PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN CUTÁNEA Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES. POSIBLE PELIGRO DE DESARROLLO - CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR EFECTOS ADVERSOS DE DESARROLLO, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.
Capture Solution	PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.
Primer 1	NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
Primer 2	NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
Hybridization Solution	PROVOCA IRRITACION OCULAR. PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN CUTÁNEA Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES. POSIBLE PELIGRO DE DESARROLLO - CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR EFECTOS ADVERSOS DE DESARROLLO, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.
Enrichment Control DNA	NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A

2. Identificación de peligros

Precauciones		LOS DATOS EN ANIMALES.
	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	BSA Solution	Evite respirar vapor o neblina. Evítese el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
	DNA Ligase	Evite respirar vapor o neblina. Evítese el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
	Ligation Solution	Evite respirar vapor o neblina. Evítese el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
	Wash Solution	Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. No respire los vapores o nieblas. Procurar que no se deposite sobre la piel o en las ropas. Evítese el contacto con los ojos. Evite la exposición durante el embarazo. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
	Capture Solution	Evite respirar vapor o neblina. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	Hybridization Solution	Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. No respire los vapores o nieblas. Procurar que no se deposite sobre la piel o en las ropas. Evítese el contacto con los ojos. Evite la exposición durante el embarazo. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Evite respirar vapor o neblina. Evítese el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Use sólo con ventilación adecuada.

2. Identificación de peligros

	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo. Evite respirar vapor o neblina. Evítese el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
Vías de absorción	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16 Hybridization Solution Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Efectos agudos potenciales en la salud		
Inhalación	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16 Hybridization Solution Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud. Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud. Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio.

2. Identificación de peligros

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.	
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	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.	
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
	Piel	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
BSA Solution		Ligeramente irritante para la piel.	
DNA Ligase		Ligeramente irritante para la piel.	
Ligation Solution		Ligeramente irritante para la piel.	
Wash Solution		Moderadamente irritante para la piel.	
Capture Solution		Ligeramente irritante para la piel.	
Primer 1		No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
Primer 2		No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16		No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
Hybridization Solution		Moderadamente irritante para la piel.	
Enrichment Control DNA		No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H		Ligeramente irritante para la piel.	
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H		Ligeramente irritante para la piel.	
Ojos		: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	Ligeramente irritante para los ojos.	
	DNA Ligase	Ligeramente irritante para los ojos.	
	Ligation Solution	Ligeramente irritante para los ojos.	
	Wash Solution	Irrita los ojos.	
	Capture Solution	Moderadamente irritante para los ojos.	
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	

2. Identificación de peligros

HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Hybridization Solution	Irrita los ojos.
Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Ligeramente irritante para los ojos.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Ligeramente irritante para los ojos.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Efectos crónicos	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	DNA Ligase	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	Ligation Solution	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	Wash Solution	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	Capture Solution	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Hybridization Solution	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.

Carcinogenicidad	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

2. Identificación de peligros

	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	críticos.
	Hybridization Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagenicidad	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	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.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	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.

2. Identificación de peligros

Efectos de desarrollo	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	Contiene material que puede causar anomalías de desarrollo.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Hybridization Solution	Contiene material que puede causar anomalías de desarrollo.
	Enrichment Control DNA	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de fertilidad	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	: RE Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SSC Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	BSA Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	DNA Ligase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Ligation Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Wash Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Capture Solution	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	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.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.	

2. Identificación de peligros

Órganos vitales	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution	No disponible. No disponible. Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojo, cristalino o córnea.
	DNA Ligase	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojo, cristalino o córnea.
	Ligation Solution	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojo, cristalino o córnea.
	Wash Solution	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, El sistema reproductor, hígado, tracto respiratorio superior, piel, sistema nervioso central (SNC), ojo, cristalino o córnea, estómago.
	Capture Solution	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: tracto respiratorio superior, piel, ojos, estómago.
	Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible. No disponible. No disponible.
	Hybridization Solution	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, El sistema reproductor, hígado, tracto respiratorio superior, piel, sistema nervioso central (SNC), ojo, cristalino o córnea, estómago.
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojo, cristalino o córnea.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojo, cristalino o córnea.

Signos/síntomas de sobreexposición

Inhalación	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	DNA Ligase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Ligation Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos reducción de peso fetal incremento de muertes fetales
	Capture Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.

2. Identificación de peligros

	1-16 Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos reducción de peso fetal incremento de muertes fetales Ningún dato específico.
	Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
Ingestión	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales
	Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16 Hybridization Solution	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales
	Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Piel	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	DNA Ligase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Ligation Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento reducción de peso fetal incremento de muertes fetales
	Capture Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento

2. Identificación de peligros

Ojos

Primer 1	Ningún dato específico.
Primer 2	Ningún dato específico.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	Ningún dato específico.
Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento reducción de peso fetal incremento de muertes fetales
Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
: RE Buffer	Ningún dato específico.
SSC Buffer	Ningún dato específico.
BSA Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
DNA Ligase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
Ligation Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
Wash Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento reducción de peso fetal incremento de muertes fetales
Capture Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
Primer 1	Ningún dato específico.
Primer 2	Ningún dato específico.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	Ningún dato específico.
Hybridization Solution	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento reducción de peso fetal incremento de muertes fetales
Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación

2. Identificación de peligros

	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	lagrimeo enrojecimiento Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
Condiciones médicas agravadas por sobreexposición	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution	No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
	DNA Ligase	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
	Ligation Solution	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
	Wash Solution	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
	Capture Solution	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
	Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16 Hybridization Solution	No se conoce ninguno. No se conoce ninguno. No se conoce ninguno.
	Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto. No se conoce ninguno.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

3. Composición/información sobre los componentes

Nombre	Número CAS	Número ONU	%	IDLH	Grado de riesgo			
					H	I	R	Especial
BSA Solution Glicerol	56-81-5	No regulado.	1 - 5	-	1	0	0	
DNA Ligase Glicerol	56-81-5	No regulado.	30 - 60	-	1	0	0	

3. Composición/información sobre los componentes

Ligation Solution Glicerol	56-81-5	No regulado.	1 - 5	-	1	0	0
Wash Solution Formamida	75-12-7	No regulado.	10 - 30	-	2	1	0
Cloruro de sodio	7647-14-5	No regulado.	5 - 10	-	2	0	0
Capture Solution Cloruro de sodio	7647-14-5	No regulado.	5 - 10	-	2	0	0
Hybridization Solution Formamida	75-12-7	No regulado.	30 - 60	-	2	1	0
Cloruro de sodio	7647-14-5	No regulado.	10 - 30	-	2	0	0
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Glicerol	56-81-5	No regulado.	30 - 60	-	1	0	0
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H Glicerol	56-81-5	No regulado.	30 - 60	-	1	0	0

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.

4. Medidas de primeros auxilios

Contacto con los ojos : RE Buffer

Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SSC Buffer

Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

BSA Solution

Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.

DNA Ligase

Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.

Ligation Solution

Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.

Wash Solution

Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en

4. Medidas de primeros auxilios

		este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
	Capture Solution	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
	Primer 1	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Primer 2	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Hybridization Solution	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
	Enrichment Control DNA	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
Contacto con la piel	: RE Buffer	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	SSC Buffer	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
	BSA Solution	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa

4. Medidas de primeros auxilios

DNA Ligase	antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente. En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.
Ligation Solution	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.
Wash Solution	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.
Capture Solution	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.
Primer 1	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Primer 2	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Hybridization Solution	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.
Enrichment Control DNA	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E,	En caso de contacto, lave abundante con agua

4. Medidas de primeros auxilios

F, G, H

por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.

Inhalación

: RE Buffer

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SSC Buffer

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

BSA Solution

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica inmediatamente.

DNA Ligase

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica inmediatamente.

Ligation Solution

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica inmediatamente.

Wash Solution

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica inmediatamente.

Capture Solution

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica inmediatamente.

Primer 1

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica si se presentan

4. Medidas de primeros auxilios

Primer 2	síntomas. Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Hybridization Solution	Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica inmediatamente.
Enrichment Control DNA	Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica inmediatamente.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica inmediatamente.
Ingestión : RE Buffer	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SSC Buffer	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
BSA Solution	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
DNA Ligase	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal

4. Medidas de primeros auxilios

Ligation Solution	médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente. Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
Wash Solution	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
Capture Solution	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
Primer 1	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Primer 2	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Hybridization Solution	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
Enrichment Control DNA	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
Protección del personal de primeros auxilios : RE Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SSC Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
BSA Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación

4. Medidas de primeros auxilios

DNA Ligase	boca-a-boca. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca.
Ligation Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca.
Wash Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.
Capture Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca.
Primer 1	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Primer 2	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Hybridization Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.
Enrichment Control DNA	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca.

4. Medidas de primeros auxilios

Notas para el médico	: RE Buffer	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SSC Buffer	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	BSA Solution	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	DNA Ligase	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Ligation Solution	No hay un tratamiento específico. 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 de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	Capture Solution	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Primer 1	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Primer 2	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No hay un tratamiento específico. 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 de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	Enrichment Control DNA	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

5. Medidas de lucha contra incendios

Inflamabilidad del producto	: RE Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	SSC Buffer	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	BSA Solution	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	DNA Ligase	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Ligation Solution	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Wash Solution	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Capture Solution	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Primer 1	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Primer 2	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Hybridization Solution	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enrichment Control DNA	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

Medios de extinción

Apropiado(s)	: RE Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	SSC Buffer	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	BSA Solution	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	DNA Ligase	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Ligation Solution	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Wash Solution	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Capture Solution	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Primer 1	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Primer 2	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

5. Medidas de lucha contra incendios

	Hybridization Solution	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Enrichment Control DNA	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
No apropiado(s)	: RE Buffer	No se conoce ninguno.
	SSC Buffer	No se conoce ninguno.
	BSA Solution	No se conoce ninguno.
	DNA Ligase	No se conoce ninguno.
	Ligation Solution	No se conoce ninguno.
	Wash Solution	No se conoce ninguno.
	Capture Solution	No se conoce ninguno.
	Primer 1	No se conoce ninguno.
	Primer 2	No se conoce ninguno.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No se conoce ninguno.
	Hybridization Solution	No se conoce ninguno.
	Enrichment Control DNA	No se conoce ninguno.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conoce ninguno.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se conoce ninguno.
Riesgos especiales de exposición	: RE Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	SSC Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	BSA Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	DNA Ligase	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Ligation Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Wash Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Capture Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Primer 1	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Primer 2	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Hybridization Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Enrichment Control DNA	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el

5. Medidas de lucha contra incendios

	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	entrenamiento adecuado. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Productos de descomposición térmica peligrosos	: RE Buffer	Ningún dato específico.
	SSC Buffer	Ningún dato específico.
	BSA Solution	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	DNA Ligase	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	Ligation Solution	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	Wash Solution	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno compuestos halógenos.
	Capture Solution	óxido/óxidos metálico/metálicos Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
	Primer 1	Ningún dato específico.
	Primer 2	Ningún dato específico.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	Ningún dato específico.
Hybridization Solution	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos	
Enrichment Control DNA	Ningún dato específico.	
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono	
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono	
Equipo de protección especial para los bomberos	: 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.	

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales	: RE Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
	SSC Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún

6. Medidas en caso de vertido accidental

BSA Solution

riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

DNA Ligase

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Ligation Solution

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Wash Solution

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Capture Solution

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

Primer 1

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los

6. Medidas en caso de vertido accidental

Primer 2	alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Hybridization Solution	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Enrichment Control DNA	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones ambientales : RE Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
SSC Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
BSA Solution	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
DNA Ligase	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Ligation Solution	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Wash Solution	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Capture Solution	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Primer 1	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Primer 2	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Hybridization Solution	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las

6. Medidas en caso de vertido accidental

Enrichment Control DNA

autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

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

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

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

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

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. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

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. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

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. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

DNA Ligase

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua.

Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Ligation 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. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Wash Solution

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir

6. Medidas en caso de vertido accidental

	<p>con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Capture Solution	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Primer 1	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Primer 2	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Hybridization Solution	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Enrichment Control DNA	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir</p>

6. Medidas en caso de vertido accidental

con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

: RE Buffer

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.

SSC Buffer

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.

BSA Solution

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

DNA Ligase

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Ligation Solution

Use el equipo de protección personal adecuado

7. Manipulación y almacenamiento

Wash Solution

(vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Evite la exposición durante el embarazo. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Capture Solution

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Primer 1

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de

7. Manipulación y almacenamiento

Primer 2	<p>protección antes de entrar a las áreas de comedor. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.</p>
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.</p>
Hybridization Solution	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Evite la exposición durante el embarazo. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>
Enrichment Control DNA	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.</p>
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>

7. Manipulación y almacenamiento

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

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Almacenamiento

: RE Buffer

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

SSC Buffer

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

BSA Solution

Almacénese en el siguiente rango de temperatura: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

DNA Ligase

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles

7. Manipulación y almacenamiento

Ligation Solution

(ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Wash Solution

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

Capture Solution

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

Primer 1

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

Primer 2

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de

7. Manipulación y almacenamiento

HaloPlex Indexing Primer Cassette
1-16

la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

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

Hybridization Solution

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

Enrichment Control DNA

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

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

Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

7. Manipulación y almacenamiento

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

Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F).
Conservar de acuerdo con las normas locales.
Almacenar en el contenedor original protegido de
la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien
ventilada, separado de materiales incompatibles
(ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el
contenedor bien cerrado y sellado hasta el
momento de usarlo. Los envases que han sido
abiertos deben cerrarse cuidadosamente y
mantenerse en posición vertical para evitar
derrames. No almacenar en contenedores sin
etiquetar. Utilícese un envase de seguridad
adecuado para evitar la contaminación del medio
ambiente.

8. Controles de exposición/protección personal

Límites de exposición laboral

Ingredient	Límites de exposición
BSA Solution Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
DNA Ligase Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
Ligation Solution Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
Wash Solution Formamida	NOM-010-STPS (México, 9/2000). Absorbido a través de la piel. LMPE-PPT: 20 ppm 8 horas. LMPE-PPT: 30 mg/m ³ 8 horas. LMPE-CT: 45 mg/m ³ 15 minutos. LMPE-CT: 30 ppm 15 minutos.
Hybridization Solution Formamida	NOM-010-STPS (México, 9/2000). Absorbido a través de la piel. LMPE-PPT: 20 ppm 8 horas. LMPE-PPT: 30 mg/m ³ 8 horas. LMPE-CT: 45 mg/m ³ 15 minutos. LMPE-CT: 30 ppm 15 minutos.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla

Consultar a los responsables locales competentes para conocer los valores mínimos considerados como aceptables.

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 equipo respiratorio protector. Se debe hacer referencia a las normas adecuadas de monitoreo. También se requiere hacer referencia a los documentos guía nacionales sobre los métodos para la determinación de sustancias peligrosas.

8. Controles de exposición/protección personal

- Medidas técnicas** : Use sólo con ventilación adecuada. 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 higiénicas** : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.
- Protección personal**
- Respiratoria** : Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si un avalúo del riesgo indica es necesario. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.
- Manos** : Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.
- Ojos** : Se debe usar equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.
- Piel** : 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.
- Control de la exposición medioambiental** : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.
- Otra protección** : No disponible.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	RE Buffer	Líquido.
	SSC Buffer	Líquido.
	BSA Solution	Líquido. [Claro.]
	DNA Ligase	Líquido. [Líquido viscoso.]
	Ligation Solution	Líquido.
	Wash Solution	Líquido.
	Capture Solution	Líquido.
	Primer 1	Líquido.
	Primer 2	Líquido.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	Líquido.
	Hybridization Solution	Líquido.
	Enrichment Control DNA	Líquido.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Líquido. [Claro.]
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Líquido. [Claro.]

9. Propiedades físicas y químicas

Punto de Inflamación	: RE Buffer	No disponible.	
	SSC Buffer	No disponible.	
	BSA Solution	Vaso cerrado: 160°C (320°F)	
	DNA Ligase	Vaso abierto: 176°C (348.8°F)	
	Ligation Solution	No disponible.	
	Wash Solution	No disponible.	
	Capture Solution	No disponible.	
	Primer 1	No disponible.	
	Primer 2	No disponible.	
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible.	
	Hybridization Solution	No disponible.	
	Enrichment Control DNA	No disponible.	
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Vaso cerrado: 160°C (320°F)	
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Vaso cerrado: 160°C (320°F)	
	Temperatura de autoignición	: RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
BSA Solution		370°C (698°F)	
DNA Ligase		No disponible.	
Ligation Solution		No disponible.	
Wash Solution		No disponible.	
Capture Solution		No disponible.	
Primer 1		No disponible.	
Primer 2		No disponible.	
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16		No disponible.	
Hybridization Solution		No disponible.	
Enrichment Control DNA		No disponible.	
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H		370°C (698°F)	
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H		370°C (698°F)	
Límites de inflamabilidad		: RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	No disponible.	
	DNA Ligase	No disponible.	
	Ligation Solution	No disponible.	
	Wash Solution	No disponible.	
	Capture Solution	No disponible.	
	Primer 1	No disponible.	
	Primer 2	No disponible.	
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible.	
	Hybridization Solution	No disponible.	
	Enrichment Control DNA	No disponible.	
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.	
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.	
	Color	: RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
BSA Solution		Incoloro.	
DNA Ligase		Incoloro.	
Ligation Solution		No disponible.	
Wash Solution		No disponible.	
Capture Solution		No disponible.	
Primer 1		No disponible.	
Primer 2		No disponible.	
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16		No disponible.	
Hybridization Solution		No disponible.	

9. Propiedades físicas y químicas

	Enrichment Control DNA	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Incoloro.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Incoloro.
Olor	: RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	Inodoro.
	DNA Ligase	Inodoro.
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible.
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Inodoro.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Inodoro.
Peso molecular	: RE Buffer	No aplicable.
	SSC Buffer	No aplicable.
	BSA Solution	No aplicable.
	DNA Ligase	No aplicable.
	Ligation Solution	No aplicable.
	Wash Solution	No aplicable.
	Capture Solution	No aplicable.
	Primer 1	No aplicable.
	Primer 2	No aplicable.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No aplicable.
	Hybridization Solution	No aplicable.
	Enrichment Control DNA	No aplicable.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No aplicable.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No aplicable.
pH	: RE Buffer	7.9
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	No disponible.
	DNA Ligase	7.4
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	7.5
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible.
	Hybridization Solution	7.5
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.

9. Propiedades físicas y químicas

Punto de ebullición/ condensación	: RE Buffer	100°C (212°F)	
	SSC Buffer	100°C (212°F)	
	BSA Solution	182°C (359.6°F)	
	DNA Ligase	182°C (359.6°F)	
	Ligation Solution	100°C (212°F)	
	Wash Solution	No disponible.	
	Capture Solution	No disponible.	
	Primer 1	100°C (212°F)	
	Primer 2	100°C (212°F)	
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	100°C (212°F)	
	Hybridization Solution	No disponible.	
	Enrichment Control DNA	100°C (212°F)	
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	182°C (359.6°F)	
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	182°C (359.6°F)	
	Punto de fusión/ congelación	: RE Buffer	0°C (32°F)
		SSC Buffer	0°C (32°F)
BSA Solution		20°C (68°F)	
DNA Ligase		-23°C (-9.4°F)	
Ligation Solution		0°C (32°F)	
Wash Solution		No disponible.	
Capture Solution		No disponible.	
Primer 1		0°C (32°F)	
Primer 2		0°C (32°F)	
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16		0°C (32°F)	
Hybridization Solution		No disponible.	
Enrichment Control DNA		0°C (32°F)	
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H		20°C (68°F)	
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H		20°C (68°F)	
Densidad		: RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	1.262 g/cm ³	
	DNA Ligase	1.261 g/cm ³	
	Ligation Solution	No disponible.	
	Wash Solution	No disponible.	
	Capture Solution	No disponible.	
	Primer 1	No disponible.	
	Primer 2	No disponible.	
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible.	
	Hybridization Solution	No disponible.	
	Enrichment Control DNA	No disponible.	
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	1.262 g/cm ³	
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	1.262 g/cm ³	
	Presión de vapor	: RE Buffer	No disponible.
		SSC Buffer	No disponible.
BSA Solution		<0.13 kPa (<1 mm Hg) [temperatura ambiente]	
DNA Ligase		0.4 kPa (3 mm Hg) [temperatura ambiente]	
Ligation Solution		No disponible.	
Wash Solution		No disponible.	
Capture Solution		No disponible.	
Primer 1		No disponible.	
Primer 2		No disponible.	
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16		No disponible.	
Hybridization Solution		No disponible.	

9. Propiedades físicas y químicas

	Enrichment Control DNA	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	<0.13 kPa (<1 mm Hg) [temperatura ambiente]
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	<0.13 kPa (<1 mm Hg) [temperatura ambiente]
Densidad de vapor	: RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	3.1 [Aire= 1]
	DNA Ligase	3.1 [Aire= 1]
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible.
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	3.1 [Aire= 1]
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	3.1 [Aire= 1]
Volatilidad	: RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	No disponible.
	DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible.
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.
Umbral del olor	: RE Buffer	No disponible.
	SSC Buffer	No disponible.
	BSA Solution	No disponible.
	DNA Ligase	No disponible.
	Ligation Solution	No disponible.
	Wash Solution	No disponible.
	Capture Solution	No disponible.
	Primer 1	No disponible.
	Primer 2	No disponible.
	HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible.
	Hybridization Solution	No disponible.
	Enrichment Control DNA	No disponible.
	Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.
	Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.

9. Propiedades físicas y químicas

Indice de evaporación	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16 Hybridization Solution Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
Solubilidad	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16 Hybridization Solution Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16 Hybridization Solution Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E,	El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable.
----------------------------	---	--

10. Estabilidad y reactividad

	F, G, H	
Condiciones que deben evitarse	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16 Hybridization Solution Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Materiales que deben evitarse	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16 Hybridization Solution Enrichment Control DNA Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Productos de descomposición peligrosos	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

10. Estabilidad y reactividad

HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Hybridization Solution	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Enrichment Control DNA	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Posibilidad de reacciones peligrosas : RE Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
SSC Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
BSA Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
DNA Ligase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Ligation Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Wash Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Capture Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Primer 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Primer 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Hybridization Solution	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Enrichment Control DNA	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
BSA Solution Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
DNA Ligase Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Ligation Solution Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Wash Solution Formamida	DL50 Dérmica DL50 Oral	Conejo Rata	17 g/kg 4000 mg/kg	- -

11. Información toxicológica

Cloruro de sodio	CL50 Inhalación Polvo y nieblas	Rata	>42 g/m ³	1 horas
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
Capture Solution				
Cloruro de sodio	CL50 Inhalación Polvo y nieblas	Rata	>42 g/m ³	1 horas
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
Hybridization Solution				
Formamida	DL50 Dérmica	Conejo	17 g/kg	-
	DL50 Oral	Rata	4000 mg/kg	-
Cloruro de sodio	CL50 Inhalación Polvo y nieblas	Rata	>42 g/m ³	1 horas
	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H				
Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H				
Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Puntuación	Puntuación	Exposición	Observación
BSA Solution					
Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
DNA Ligase					
Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Ligation Solution					
Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Wash Solution					
Formamida	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	100 milligrams	-
Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Capture Solution					
Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Hybridization Solution					
Formamida	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	100 milligrams	-
Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100	-

11. Información toxicológica

Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Glicerol	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	10 milligrams	-
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-

Conclusión/Sumario : No disponible.

Sensibilizador

Conclusión/Sumario : No disponible.

Toxicidad crónica / Carcinogenicidad / Mutagenicidad / Teratogenicidad / Toxicidad reproductiva

No disponible.

Otros síntomas adversos	: RE Buffer	No disponible.
	: SSC Buffer	No disponible.
	: BSA Solution	No disponible.
	: DNA Ligase	No disponible.
	: Ligation Solution	No disponible.
	: Wash Solution	No disponible.
	: Capture Solution	No disponible.
	: Primer 1	No disponible.
	: Primer 2	No disponible.
	: HaloPlex Indexing Primer	No disponible.
	: Cassette 1-16	No disponible.
	: Hybridization Solution	No disponible.
	: Enrichment Control DNA	No disponible.
	: Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.
	: Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ecotoxicidad acuática

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Wash Solution Cloruro de sodio	Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum	96 horas
	Agudo EC50 28.85 mg/dm3 Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	72 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pez - Morone saxatilis - Larva	96 horas
	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	Pez - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas

12. Información ecológica

Capture Solution Cloruro de sodio	Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum	96 horas
	Agudo EC50 28.85 mg/dm3 Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	72 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pez - Morone saxatilis - Larva	96 horas
	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	Pez - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas	
Hybridization Solution Cloruro de sodio	Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum	96 horas
	Agudo EC50 28.85 mg/dm3 Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	72 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pez - Morone saxatilis - Larva	96 horas
	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	Pez - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas	

Coefficiente de partición octanol/agua	: RE Buffer	No disponible.
	: SSC Buffer	No disponible.
	: BSA Solution	No disponible.
	: DNA Ligase	No disponible.
	: Ligation Solution	No disponible.
	: Wash Solution	No disponible.
	: Capture Solution	No disponible.
	: Primer 1	No disponible.
	: Primer 2	No disponible.
	: HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	No disponible.
	: Hybridization Solution	No disponible.
	: Enrichment Control DNA	No disponible.
	: Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.
	: Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	No disponible.

Otros efectos nocivos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

13. Consideraciones sobre la eliminación

Eliminación de los desechos : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

13. Consideraciones sobre la eliminación

La eliminación debe ser de acuerdo con las leyes y regulaciones nacionales, regionales y locales correspondientes. Las regulaciones locales pueden ser más estrictas que los requisitos regionales o nacionales. La información presentada a continuación sólo aplica al material proporcionado. La identificación basada en sus características o su listado puede no servir si el material ha sido usado o contaminado de alguna otra manera. El originador del desecho es el responsable de determinar la toxicidad y las propiedades físicas del material generado para determinar correctamente la identificación y métodos eliminación apropiados conforme a regulaciones correspondientes.

Refiérase a la Sección 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO y Sección 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL para información adicional sobre el manejo y la protección de los empleados.

14. Información relativa al transporte

Información reglamentaria

México / IMDG / IATA : No regulado.

15. Información reglamentaria

Grado de riesgo

Salud : 2

Inflamabilidad : 1

Reactividad : 0

16. Otra información

<p>Requisitos de etiqueta : RE Buffer</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>SSC Buffer</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>BSA Solution</p>	<p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>DNA Ligase</p>	<p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>Ligation Solution</p>	<p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>Wash Solution</p>	<p>PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR. PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN CUTÁNEA Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES. POSIBLE PELIGRO DE DESARROLLO - CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR EFECTOS ADVERSOS DE DESARROLLO, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>Capture Solution</p>	<p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A</p>

16. Otra información

Primer 1	LOS DATOS EN ANIMALES. NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
Primer 2	NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16	NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
Hybridization Solution	PROVOCA IRRITACION OCULAR. PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN CUTÁNEA Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES. POSIBLE PELIGRO DE DESARROLLO - CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR EFECTOS ADVERSOS DE DESARROLLO, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.
Enrichment Control DNA	NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
Enzyme Strip 1 - well A, B, C, D, E, F, G, H	PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.
Enzyme Strip 2 - well A, B, C, D, E, F, G, H	PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.

Fecha de emisión : 04/02/2014

Fecha de la edición anterior : No hay validación anterior.

Versión : 1

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

Nota * : * HaloPlex Indexing Primer Cassette 1-16:5190-5366_5190-5367_5190-5368_5190-5369_5190-5370_5190-5371_5190-5372_5190-5373_5190-5374_5190-5375_5190-5376_5190-5377_5190-5378_5190-5379_5190-5380_5190-5381

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.