

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



HaloPlex ExomeTarget Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

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

1.1 Identificador del producto

| | | | |
|----------------------------------|---|---|-----------------------|
| Nombre del producto | : | HaloPlex ExomeTarget Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions | |
| Número Del Producto (Kit) | : | G9906B, G9906D | |
| Número Del Producto | : | RE Buffer | 5190-4997 |
| | | SSC Buffer | 5190-5356 |
| | | BSA Solution | 5190-5409 |
| | | DNA Ligase | 5190-7830 |
| | | Ligation Solution | 5190-7833 |
| | | Wash Solution | 5190-4994 |
| | | Capture Solution | 5190-4995 |
| | | Primer 1 | 5190-6282 |
| | | Primer 2 | 5190-6283 |
| | | HaloPlex Indexing | 5190-8043 |
| | | Primer A01 - H12 | |
| | | Hybridization Solution | 5190-5352 |
| | | Enrichment Control DNA | 5190-5353 |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | 5190-5365 |
| | | HaloPlex Probe | 5190-6285 / 5190-6294 |
| | | Enzyme Strip 1 | 5190-5357 |
| | | Enzyme Strip 2 | 5190-5358 |

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

Usos identificados

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Reactivo analítico. | |
| RE Buffer | 4.8 ml (96 reacciones) |
| SSC Buffer | 2 x 8.15 ml (96 reacciones) |
| BSA Solution | 0.115 ml (96 reacciones) |
| DNA Ligase | 0.34 ml (96 reacciones) |
| Ligation Solution | 6.5 ml (96 reacciones) |
| Wash Solution | 14 ml (96 reacciones) |
| Capture Solution | 4.8 ml (96 reacciones) |
| Primer 1 | 0.27 ml (96 reacciones) |
| Primer 2 | 0.27 ml (96 reacciones) |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | 96 x 0.015 ml (96 reacciones) |
| Hybridization Solution | 7 ml (96 reacciones) |
| Enrichment Control DNA | 0.48 ml (96 reacciones) |
| HaloPlex Magnetic Beads | 4.6 ml (96 reacciones) |
| HaloPlex Probe | 0.016 ml (96 reacciones) |
| Enzyme Strip 1 | 0.6 ml |
| Enzyme Strip 2 | 0.6 ml |

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

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

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

1.4 Teléfono de emergencia

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 27/04/2016

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

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

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

| | | |
|--------------------------------|-------------------------|--------|
| Definición del producto | : RE Buffer | Mezcla |
| | SSC Buffer | Mezcla |
| | BSA Solution | Mezcla |
| | DNA Ligase | Mezcla |
| | Ligation Solution | Mezcla |
| | Wash Solution | Mezcla |
| | Capture Solution | Mezcla |
| | Primer 1 | Mezcla |
| | Primer 2 | Mezcla |
| | HaloPlex Indexing | Mezcla |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | Mezcla |
| | Enrichment Control DNA | Mezcla |
| | HaloPlex Magnetic Beads | Mezcla |
| | HaloPlex Probe | Mezcla |
| | Enzyme Strip 1 | Mezcla |
| | Enzyme Strip 2 | Mezcla |

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

Wash Solution

H360D TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 1B

Hybridization Solution

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

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

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

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro :



| | | |
|-------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Palabra de advertencia | : RE Buffer | Sin palabra de advertencia. |
| | SSC Buffer | Sin palabra de advertencia. |
| | BSA Solution | Sin palabra de advertencia. |
| | DNA Ligase | Sin palabra de advertencia. |
| | Ligation Solution | Sin palabra de advertencia. |
| | Wash Solution | Peligro |
| | Capture Solution | Sin palabra de advertencia. |
| | Primer 1 | Sin palabra de advertencia. |
| | Primer 2 | Sin palabra de advertencia. |
| | HaloPlex Indexing | Sin palabra de advertencia. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | Peligro |
| | Enrichment Control DNA | Sin palabra de advertencia. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | Sin palabra de advertencia. |
| | HaloPlex Probe | Sin palabra de advertencia. |

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

| | | |
|--------------------------------|--|--|
| Indicaciones de peligro | Enzyme Strip 1 | Sin palabra de advertencia. |
| | Enzyme Strip 2 | Sin palabra de advertencia. |
| | 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 | GHS08 - Puede dañar al feto. |
| | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| HaloPlex Indexing | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| Hybridization Solution | GHS07 - Provoca irritación ocular grave. GHS08 - Puede dañar al feto. | |
| Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| Consejos de prudencia | | |
| Prevención | RE Buffer | No aplicable. |
| | SSC Buffer | No aplicable. |
| | BSA Solution | No aplicable. |
| | DNA Ligase | No aplicable. |
| | Ligation Solution | No aplicable. |
| | Wash Solution | P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso. P280 - Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección. Llevar prendas de protección. |
| | Capture Solution | No aplicable. |
| | Primer 1 | No aplicable. |
| | Primer 2 | No aplicable. |
| | HaloPlex Indexing | No aplicable. |
| Primer A01 - H12 | No aplicable. | |
| Hybridization Solution | P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso. P280 - Llevar guantes de protección. Llevar gafas o máscara de protección. Llevar prendas de protección. | |
| Enrichment Control DNA | No aplicable. | |
| HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. | |
| HaloPlex Probe | No aplicable. | |
| Enzyme Strip 1 | No aplicable. | |
| Enzyme Strip 2 | No aplicable. | |
| Respuesta | RE Buffer | No aplicable. |
| | SSC Buffer | No aplicable. |
| | BSA Solution | No aplicable. |
| | DNA Ligase | No aplicable. |
| | Ligation Solution | No aplicable. |
| | Wash Solution | P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. |
| | Capture Solution | No aplicable. |
| | Primer 1 | No aplicable. |
| | Primer 2 | No aplicable. |
| | HaloPlex Indexing | No aplicable. |
| Primer A01 - H12 | No aplicable. | |
| Hybridization Solution | P308 + P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P305 + P351 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. | |

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

| | | |
|--|------------------------------------|---|
| | Enrichment Control DNA | No aplicable. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. |
| | HaloPlex Probe | No aplicable. |
| | Enzyme Strip 1 | No aplicable. |
| | Enzyme Strip 2 | No aplicable. |
| Almacenamiento | : RE Buffer | No aplicable. |
| | SSC Buffer | No aplicable. |
| | BSA Solution | No aplicable. |
| | DNA Ligase | No aplicable. |
| | Ligation Solution | No aplicable. |
| | Wash Solution | P405 - Guardar bajo llave. |
| | Capture Solution | No aplicable. |
| | Primer 1 | No aplicable. |
| | Primer 2 | No aplicable. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No aplicable. |
| | Hybridization Solution | P405 - Guardar bajo llave. |
| | Enrichment Control DNA | No aplicable. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. |
| | HaloPlex Probe | No aplicable. |
| | Enzyme Strip 1 | No aplicable. |
| | Enzyme Strip 2 | No aplicable. |
| Eliminación | : RE Buffer | No aplicable. |
| | SSC Buffer | No aplicable. |
| | BSA Solution | No aplicable. |
| | DNA Ligase | No aplicable. |
| | Ligation Solution | No aplicable. |
| | Wash Solution | P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales. |
| | Capture Solution | No aplicable. |
| | Primer 1 | No aplicable. |
| | Primer 2 | No aplicable. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No aplicable. |
| | Hybridization Solution | P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales. |
| | Enrichment Control DNA | No aplicable. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. |
| | HaloPlex Probe | No aplicable. |
| | Enzyme Strip 1 | No aplicable. |
| | Enzyme Strip 2 | No aplicable. |
| Ingredientes peligrosos | : Wash Solution | |
| | Formamida | |
| | Hybridization Solution | |
| | Formamida | |
| Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas | : RE Buffer | No aplicable. |
| | SSC Buffer | No aplicable. |
| | BSA Solution | No aplicable. |
| | DNA Ligase | No aplicable. |
| | Ligation Solution | No aplicable. |
| | Wash Solution | No aplicable. |
| | Capture Solution | Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. |
| | Primer 1 | No aplicable. |
| | Primer 2 | No aplicable. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No aplicable. |
| | Hybridization Solution | No aplicable. |

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos**

| | |
|------------------------------------|--|
| Enrichment Control DNA | No aplicable. |
| HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. |
| HaloPlex Probe | No aplicable. |
| Enzyme Strip 1 | No aplicable. |
| Enzyme Strip 2 | No aplicable. |
| RE Buffer | No aplicable. |
| SSC Buffer | No aplicable. |
| BSA Solution | No aplicable. |
| DNA Ligase | No aplicable. |
| Ligation Solution | No aplicable. |
| Wash Solution | Reservado exclusivamente a usuarios profesionales. |
| Capture Solution | No aplicable. |
| Primer 1 | No aplicable. |
| Primer 2 | No aplicable. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No aplicable. |
| Hybridization Solution | Reservado exclusivamente a usuarios profesionales. |
| Enrichment Control DNA | No aplicable. |
| HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. |
| HaloPlex Probe | No aplicable. |
| Enzyme Strip 1 | No aplicable. |
| Enzyme Strip 2 | No aplicable. |

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

| | |
|------------------------------------|---------------|
| RE Buffer | No aplicable. |
| SSC Buffer | No aplicable. |
| BSA Solution | No aplicable. |
| DNA Ligase | No aplicable. |
| Ligation Solution | No aplicable. |
| Wash Solution | No aplicable. |
| Capture Solution | No aplicable. |
| Primer 1 | No aplicable. |
| Primer 2 | No aplicable. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No aplicable. |
| Hybridization Solution | No aplicable. |
| Enrichment Control DNA | No aplicable. |
| HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. |
| HaloPlex Probe | No aplicable. |
| Enzyme Strip 1 | No aplicable. |
| Enzyme Strip 2 | No aplicable. |

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

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| RE Buffer | No se conoce ninguno. |
| SSC Buffer | No se conoce ninguno. |
| BSA Solution | No se conoce ninguno. |
| DNA Ligase | No se conoce ninguno. |
| Ligation Solution | No se conoce ninguno. |
| Wash Solution | No se conoce ninguno. |
| Capture Solution | No se conoce ninguno. |
| Primer 1 | No se conoce ninguno. |
| Primer 2 | No se conoce ninguno. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se conoce ninguno. |
| Hybridization Solution | No se conoce ninguno. |
| Enrichment Control DNA | No se conoce ninguno. |
| HaloPlex Magnetic Beads | No se conoce ninguno. |
| HaloPlex Probe | No se conoce ninguno. |
| Enzyme Strip 1 | No se conoce ninguno. |
| Enzyme Strip 2 | No se conoce ninguno. |

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

| | | | |
|--------------------|---|------------------------------------|--------|
| 3.2 Mezclas | : | RE Buffer | Mezcla |
| | | SSC Buffer | Mezcla |
| | | BSA Solution | Mezcla |
| | | DNA Ligase | Mezcla |
| | | Ligation Solution | Mezcla |
| | | Wash Solution | Mezcla |
| | | Capture Solution | Mezcla |
| | | Primer 1 | Mezcla |
| | | Primer 2 | Mezcla |
| | | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Mezcla |
| | | Hybridization Solution | Mezcla |
| | | Enrichment Control DNA | Mezcla |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | Mezcla |
| | | HaloPlex Probe | Mezcla |
| | | Enzyme Strip 1 | Mezcla |
| | | Enzyme Strip 2 | Mezcla |

| Nombre del producto o ingrediente | Identificadores | % | Clasificación | Tipo |
|---|---|-----------|--|---------|
| BSA Solution Glicerol | CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≤10 | No clasificado. | [2] |
| DNA Ligase Glicerol | CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥50 - ≤75 | No clasificado. | [2] |
| Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter | CAS: 9002-93-1 | ≤0.3 | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] [5] |
| Wash Solution Formamida | CE: 200-842-0 CAS: 75-12-7 Índice: 616-052-00-8 | ≥10 - ≤25 | Repr. 1B, H360D (Feto) | [1] [2] |
| Cloruro de sodio | CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | <10 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| Capture Solution Cloruro de sodio | CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | <10 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| Hybridization Solution Formamida | CE: 200-842-0 CAS: 75-12-7 Índice: 616-052-00-8 | ≥25 - ≤50 | Repr. 1B, H360D (Feto) | [1] [2] |
| Cloruro de sodio | CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | ≥10 - ≤25 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| Enzyme Strip 1 Glicerol | CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥50 - ≤75 | No clasificado. | [2] |
| Enzyme Strip 2 Glicerol | CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥50 - ≤75 | No clasificado. | [2] |
| | | | Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas. | |

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentesTipo

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

[2] Sustancia con límites de exposición profesionales

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

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

[5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios****Contacto con los ojos** : Buffer

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

SSC Buffer

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

BSA Solution

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

DNA Ligase

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

Ligation Solution

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

Wash Solution

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Buscar atención médica si se produce una irritación.

Capture Solution

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

Primer 1

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

Primer 2

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

HaloPlex Indexing
Primer A01 - H12

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

Hybridization Solution

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | | |
|-------------------|-------------------------|--|
| | | inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. |
| | Enrichment Control DNA | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación. |
| | HaloPlex Probe | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación. |
| | Enzyme Strip 1 | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación. |
| | Enzyme Strip 2 | Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación. |
| Inhalación | : RE Buffer | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | SSC Buffer | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | BSA Solution | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | DNA Ligase | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | Ligation Solution | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | Wash Solution | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas. |
| | Capture Solution | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | Primer 1 | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | |
|---|--|
| Primer 2 | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Hybridization Solution | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas. |
| Enrichment Control DNA | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| HaloPlex Probe | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Enzyme Strip 1 | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Enzyme Strip 2 | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Contacto con la piel : RE Buffer | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| SSC Buffer | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| BSA Solution | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| DNA Ligase | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Ligation Solution | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Wash Solution | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo. |
| Capture Solution | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Primer 1 | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | |
|------------------------------------|--|
| Primer 2 | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Hybridization Solution | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo. |
| Enrichment Control DNA | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| HaloPlex Probe | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Enzyme Strip 1 | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Enzyme Strip 2 | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Ingestión : RE Buffer | Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| SSC Buffer | Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| BSA Solution | Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| DNA Ligase | Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Ligation Solution | Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Wash Solution | Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | |
|------------------------------------|--|
| | <p>posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Procurar atención médica. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> |
| Capture Solution | <p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p> |
| Primer 1 | <p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p> |
| Primer 2 | <p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p> |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | <p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.</p> |
| Hybridization Solution | <p>Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Procurar atención médica. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.</p> |
| Enrichment Control DNA | <p>Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique</p> |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | | |
|---|------------------------------------|--|
| | | expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | HaloPlex Probe | Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | Enzyme Strip 1 | Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | Enzyme Strip 2 | Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Protección del personal de primeros auxilios | RE Buffer | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| | SSC Buffer | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| | BSA Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| | DNA Ligase | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| | Ligation Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| | Wash Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. |
| | Capture Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| | Primer 1 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| | Primer 2 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| | Hybridization Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes. |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | |
|-------------------------|---|
| Enrichment Control DNA | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| HaloPlex Magnetic Beads | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| HaloPlex Probe | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Enzyme Strip 1 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Enzyme Strip 2 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |

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

| | | |
|------------------------------|---|--|
| Contacto con los ojos | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | SSC Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | BSA Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | DNA Ligase | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Ligation Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wash Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Hybridization Solution | Provoca irritación ocular grave. |
| | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Inhalación | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | SSC Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | BSA Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | DNA Ligase | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Ligation Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wash Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Hybridization Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Contacto con la piel | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | SSC Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | BSA Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | DNA Ligase | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Ligation Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wash Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Hybridization Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Magnetic | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | | | |
|------------------|--|---------------------------------------|--|
| Ingestión | : | Beads | |
| | | HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | 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 A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Hybridization Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |
| Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |
| Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |

Signos/síntomas de sobreexposición

| | | | |
|---------------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| Contacto con los ojos | : | RE Buffer | Ningún dato específico. |
| | | SSC Buffer | Ningún dato específico. |
| | | BSA Solution | Ningún dato específico. |
| | | DNA Ligase | Ningún dato específico. |
| | | Ligation Solution | Ningún dato específico. |
| | | Wash Solution | Ningún dato específico. |
| | | Capture Solution | Ningún dato específico. |
| | | Primer 1 | Ningún dato específico. |
| | | Primer 2 | Ningún dato específico. |
| | | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Ningún dato específico. |
| | | Hybridization Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez |
| | | Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | Ningún dato específico. |
| | | HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| | | Enzyme Strip 1 | Ningún dato específico. |
| | | Enzyme Strip 2 | Ningún dato específico. |
| | | Inhalación | : |
| SSC Buffer | Ningún dato específico. | | |
| BSA Solution | Ningún dato específico. | | |
| DNA Ligase | Ningún dato específico. | | |
| Ligation Solution | Ningún dato específico. | | |
| Wash Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas | | |
| Capture Solution | Ningún dato específico. | | |
| Primer 1 | Ningún dato específico. | | |
| Primer 2 | Ningún dato específico. | | |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Ningún dato específico. | | |
| Hybridization Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas | | |
| Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. | | |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | | |
|-----------------------------|-------------------------|---|
| | HaloPlex Magnetic Beads | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 1 | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 2 | Ningún dato específico. |
| Contacto con la piel | : RE Buffer | Ningún dato específico. |
| | SSC Buffer | Ningún dato específico. |
| | BSA Solution | Ningún dato específico. |
| | DNA Ligase | Ningún dato específico. |
| | Ligation Solution | Ningún dato específico. |
| | Wash Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas |
| | Capture Solution | Ningún dato específico. |
| | Primer 1 | Ningún dato específico. |
| | Primer 2 | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Indexing | Ningún dato específico. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas |
| | Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 1 | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 2 | Ningún dato específico. |
| Ingestión | : RE Buffer | Ningún dato específico. |
| | SSC Buffer | Ningún dato específico. |
| | BSA Solution | Ningún dato específico. |
| | DNA Ligase | Ningún dato específico. |
| | Ligation Solution | Ningún dato específico. |
| | Wash Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas |
| | Capture Solution | Ningún dato específico. |
| | Primer 1 | Ningún dato específico. |
| | Primer 2 | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Indexing | Ningún dato específico. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas |
| | Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 1 | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 2 | Ningún dato específico. |

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

| | | |
|-----------------------------|--------------|--|
| Notas para el médico | : RE Buffer | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| | SSC Buffer | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| | BSA Solution | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | |
|------------------------------------|---|
| DNA Ligase | ingerido o inhalado una gran cantidad. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| Ligation Solution | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| Wash Solution | En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas. |
| Capture Solution | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| Primer 1 | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| Primer 2 | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| Hybridization Solution | En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas. |
| Enrichment Control DNA | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| HaloPlex Probe | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| Enzyme Strip 1 | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |
| Enzyme Strip 2 | Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| Tratamientos específicos : | <ul style="list-style-type: none"> ☒ E Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 | <ul style="list-style-type: none"> No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico. |
|-----------------------------------|---|---|

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción****Medios de extinción apropiados**

| | |
|------------------------------------|--|
| : RE Buffer | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| SSC Buffer | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| BSA Solution | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| DNA Ligase | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Ligation Solution | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Wash Solution | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Capture Solution | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Primer 1 | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Primer 2 | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Hybridization Solution | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Enrichment Control DNA | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| HaloPlex Probe | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Enzyme Strip 1 | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Enzyme Strip 2 | Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |

Medios de extinción no apropiados

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| : RE Buffer | No se conoce ninguno. |
| SSC Buffer | No se conoce ninguno. |
| BSA Solution | No se conoce ninguno. |
| DNA Ligase | No se conoce ninguno. |
| Ligation Solution | No se conoce ninguno. |
| Wash Solution | No se conoce ninguno. |
| Capture Solution | No se conoce ninguno. |
| Primer 1 | No se conoce ninguno. |
| Primer 2 | No se conoce ninguno. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se conoce ninguno. |
| Hybridization Solution | No se conoce ninguno. |
| Enrichment Control DNA | No se conoce ninguno. |
| HaloPlex Magnetic Beads | No se conoce ninguno. |
| HaloPlex Probe | No se conoce ninguno. |
| Enzyme Strip 1 | No se conoce ninguno. |
| Enzyme Strip 2 | No se conoce ninguno. |

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**Peligros derivados de la sustancia o mezcla**

| | |
|-------------------|---|
| : RE Buffer | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| SSC Buffer | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| BSA Solution | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| DNA Ligase | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| Ligation Solution | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

| | | |
|--|---------------------------------------|---|
| | Wash Solution | en caso de calentamiento o incendio. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | Capture Solution | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | Primer 1 | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | Primer 2 | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | Hybridization Solution | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | Enrichment Control DNA | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | HaloPlex Probe | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | Enzyme Strip 1 | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | Enzyme Strip 2 | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| Productos peligrosos de la combustión | RE Buffer | Ningún dato específico. |
| | SSC Buffer | Ningún dato específico. |
| | BSA Solution | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono |
| | DNA Ligase | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono |
| | Ligation Solution | Ningún dato específico. |
| | Wash Solution | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos |
| | Capture Solution | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos |
| | Primer 1 | Ningún dato específico. |
| | Primer 2 | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Ningún dato específico. |
| | Hybridization Solution | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos |
| | Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 1 | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono |

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

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

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los bomberos : RE Buffer

| | |
|------------------------------------|--|
| SSC Buffer | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| BSA Solution | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| DNA Ligase | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Ligation Solution | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Wash Solution | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Capture Solution | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Primer 1 | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Primer 2 | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Hybridization Solution | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Enrichment Control DNA | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| HaloPlex Magnetic Beads | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| HaloPlex Probe | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Enzyme Strip 1 | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del |

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios**

| | | |
|-------------------|-------------|---|
| Enzyme Strip 2 | : RE Buffer | <p>incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.</p> <p>En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.</p> <p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p> |
| SSC Buffer | | <p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p> |
| BSA Solution | | <p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p> |
| DNA Ligase | | <p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p> |
| Ligation Solution | | <p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p> |
| Wash Solution | | <p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p> |
| Capture Solution | | <p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p> |
| Primer 1 | | <p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.</p> |
| Primer 2 | | <p>Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara</p> |

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

| | |
|------------------------------------|--|
| | facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |
| Hybridization Solution | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |
| Enrichment Control DNA | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |
| HaloPlex Probe | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |
| Enzyme Strip 1 | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |
| Enzyme Strip 2 | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

| | | |
|---|------------------------------------|--|
| Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia | : RE Buffer | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | SSC Buffer | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | BSA Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | DNA Ligase | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | Ligation Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | Wash Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | Capture Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | Primer 1 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | Primer 2 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | Hybridization Solution | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los |

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

| | | |
|---------------------------------------|-------------------------|--|
| | | alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | Enrichment Control DNA | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | HaloPlex Probe | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | Enzyme Strip 1 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| | Enzyme Strip 2 | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| Para el personal de emergencia | : RE Buffer | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia". |
| | SSC Buffer | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia". |
| | BSA Solution | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia". |
| | DNA Ligase | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia". |
| | Ligation Solution | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia". |
| | Wash Solution | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para |

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

| | |
|------------------------------------|--|
| Capture Solution | personal de no emergencia”. Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |
| Primer 1 | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |
| Primer 2 | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |
| Hybridization Solution | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |
| Enrichment Control DNA | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |
| HaloPlex Probe | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |
| Enzyme Strip 1 | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |
| Enzyme Strip 2 | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”. |

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente : RE Buffer

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

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

| | |
|------------------------------------|--|
| | alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| DNA Ligase | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| Ligation Solution | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| Wash Solution | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| Capture Solution | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| Primer 1 | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| Primer 2 | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| Hybridization Solution | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| Enrichment Control DNA | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| HaloPlex Magnetic Beads | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| HaloPlex Probe | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| Enzyme Strip 1 | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |
| Enzyme Strip 2 | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con |

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos para limpieza : RE Buffer

| | |
|------------------------------------|--|
| | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| SSC Buffer | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| BSA Solution | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| DNA Ligase | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Ligation Solution | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Wash Solution | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Capture Solution | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Primer 1 | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Primer 2 | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un |

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

| | |
|-------------------------|--|
| | contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Hybridization Solution | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Enrichment Control DNA | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| HaloPlex Probe | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Enzyme Strip 1 | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Enzyme Strip 2 | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |

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

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|--|
| Medidas de protección | : | RE Buffer | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| | | SSC Buffer | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| | | BSA Solution | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| | | DNA Ligase | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| | | Ligation Solution | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| | | Wash Solution | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Si durante su uso normal el |

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

| | |
|--|--|
| | material presenta un peligro respiratorio, utilícese únicamente en condiciones de ventilación adecuada o equipado con un respirador adecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. |
| Capture Solution | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| Primer 1 | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| Primer 2 | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| Hybridization Solution | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No ingerir. Evite respirar vapor o neblina. Si durante su uso normal el material presenta un peligro respiratorio, utilícese únicamente en condiciones de ventilación adecuada o equipado con un respirador adecuado. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. |
| Enrichment Control DNA | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| HaloPlex Magnetic Beads | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| HaloPlex Probe | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| Enzyme Strip 1 | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| Enzyme Strip 2 | Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| Información relativa a higiene en el trabajo de forma general | RE Buffer Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| SSC Buffer | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| BSA Solution | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| DNA Ligase | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los |

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

| | |
|------------------------------------|--|
| | trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| Ligation Solution | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| Wash Solution | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| Capture Solution | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| Primer 1 | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| Primer 2 | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| Hybridization Solution | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| Enrichment Control DNA | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de |

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

| | | |
|--|----------------|--|
| | | comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| | HaloPlex Probe | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| | Enzyme Strip 1 | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| | Enzyme Strip 2 | Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas. |
| 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades | : RE Buffer | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| | SSC Buffer | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| | BSA Solution | Consérvase entre las siguientes temperaturas: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| | DNA Ligase | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y |

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

| | |
|-------------------|---|
| | comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Ligation Solution | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Wash Solution | Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Capture Solution | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Primer 1 | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Primer 2 | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| HaloPlex Indexing | Conservar de acuerdo con las normativas locales. |

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

| | |
|-------------------------|--|
| Primer A01 - H12 | Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Hybridization Solution | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Enrichment Control DNA | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Consérvese entre las siguientes temperaturas: 4 a 25°C (39.2 a 77°F). Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| HaloPlex Probe | Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Enzyme Strip 1 | Temperatura de almacenamiento: -20°C (-4°F). Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en |

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Enzyme Strip 2

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

7.3 Usos específicos finales**Recomendaciones**

| | |
|-------------------------|--|
| RE Buffer | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| SSC Buffer | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| BSA Solution | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| DNA Ligase | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| Ligation Solution | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| Wash Solution | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| Capture Solution | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| Primer 1 | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| Primer 2 | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| HaloPlex Indexing | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| Primer A01 - H12 | |
| Hybridization Solution | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| Enrichment Control DNA | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| HaloPlex Probe | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| Enzyme Strip 1 | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |
| Enzyme Strip 2 | Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales. |

Soluciones específicas del sector industrial

| | |
|-------------------------|---------------|
| RE Buffer | No aplicable. |
| SSC Buffer | No aplicable. |
| BSA Solution | No aplicable. |
| DNA Ligase | No aplicable. |
| Ligation Solution | No aplicable. |
| Wash Solution | No aplicable. |
| Capture Solution | No aplicable. |
| Primer 1 | No aplicable. |
| Primer 2 | No aplicable. |
| HaloPlex Indexing | No aplicable. |
| Primer A01 - H12 | |
| Hybridization Solution | No aplicable. |
| Enrichment Control DNA | No aplicable. |
| HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. |
| HaloPlex Probe | No aplicable. |
| Enzyme Strip 1 | No aplicable. |
| Enzyme Strip 2 | No aplicable. |

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1 Parámetros de control****Límites de exposición profesional**

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

| Nombre del producto o ingrediente | Valores límite de la exposición |
|--|---|
| BSA Solution Glicerol | INSHT (España, 1/2015). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas |
| DNA Ligase Glicerol | INSHT (España, 1/2015). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas |
| Wash Solution Formamida | INSHT (España, 1/2015). Absorbido a través de la piel. VLA-ED: 10 ppm 8 horas. VLA-ED: 19 mg/m ³ 8 horas. |
| Hybridization Solution Formamida | INSHT (España, 1/2015). Absorbido a través de la piel. VLA-ED: 10 ppm 8 horas. VLA-ED: 19 mg/m ³ 8 horas. |
| Enzyme Strip 1 Glicerol | INSHT (España, 1/2015). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas |
| Enzyme Strip 2 Glicerol | INSHT (España, 1/2015). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas |

Procedimientos recomendados de control

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

Valores DNEL/DMEL

No hay valores DNEL/DMEL disponibles.

Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

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

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

Medidas de protección individual**Medidas higiénicas**

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- Protección de los ojos/la cara** : Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.
- Protección de la piel**
- Protección de las manos** : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.
- Protección corporal** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.
- Otro tipo de protección cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.
- Protección respiratoria** : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.
- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**Aspecto

| | | | |
|----------------------|----------------|--|---------------------------------|
| Estado físico | : | <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Líquido. |
| | | SSC Buffer | Líquido. |
| | | BSA Solution | Líquido. [Claro.] |
| | | DNA Ligase | Líquido. |
| | | Ligation Solution | Líquido. |
| | | Wash Solution | Líquido. |
| | | Capture Solution | Líquido. |
| | | Primer 1 | Líquido. |
| | | Primer 2 | Líquido. |
| | | HaloPlex Indexing | Líquido. |
| | | Primer A01 - H12 | |
| | | Hybridization Solution | Líquido. |
| | | Enrichment Control | Líquido. |
| | | DNA | |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | Líquido. [suspensiones acuosas] |
| | HaloPlex Probe | Líquido. | |
| | Enzyme Strip 1 | Líquido. | |
| | Enzyme Strip 2 | Líquido. | |
| Color | : | <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | No disponible. |
| | | SSC Buffer | No disponible. |
| | | BSA Solution | Incoloro. |
| | | DNA Ligase | No disponible. |
| | | Ligation Solution | No disponible. |
| | | Wash Solution | No disponible. |
| | | Capture Solution | No disponible. |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | |
|------------------------|------------------------|----------------|
| | Primer 1 | No disponible. |
| | Primer 2 | No disponible. |
| | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | No disponible. |
| | Enrichment Control | No disponible. |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic | Marrón. |
| | Beads | |
| | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| Olor | : RE Buffer | No disponible. |
| | SSC Buffer | No disponible. |
| | BSA Solution | Inodoro. |
| | DNA Ligase | No disponible. |
| | Ligation Solution | No disponible. |
| | Wash Solution | No disponible. |
| | Capture Solution | No disponible. |
| | Primer 1 | No disponible. |
| | Primer 2 | No disponible. |
| | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | No disponible. |
| | Enrichment Control | No disponible. |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic | No disponible. |
| | Beads | |
| | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| Umbral olfativo | : RE Buffer | No disponible. |
| | SSC Buffer | No disponible. |
| | BSA Solution | No disponible. |
| | DNA Ligase | No disponible. |
| | Ligation Solution | No disponible. |
| | Wash Solution | No disponible. |
| | Capture Solution | No disponible. |
| | Primer 1 | No disponible. |
| | Primer 2 | No disponible. |
| | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | No disponible. |
| | Enrichment Control | No disponible. |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic | No disponible. |
| | Beads | |
| | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| 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 | No disponible. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | 7.5 |
| | Enrichment Control | No disponible. |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | |
|--|------------------------------------|---------------------|
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| Punto de fusión/punto de congelación | : RE Buffer | 0°C |
| | SSC Buffer | 0°C |
| | BSA Solution | 20°C |
| | DNA Ligase | No disponible. |
| | Ligation Solution | 0°C |
| | Wash Solution | No disponible. |
| | Capture Solution | No disponible. |
| | Primer 1 | 0°C |
| | Primer 2 | 0°C |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | 0°C |
| | Hybridization Solution | No disponible. |
| | Enrichment Control | 0°C |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic Beads | ~0°C |
| | HaloPlex Probe | 0°C |
| | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | : RE Buffer | 100°C |
| | SSC Buffer | 100°C |
| | BSA Solution | 182°C |
| | DNA Ligase | No disponible. |
| | Ligation Solution | 100°C |
| | Wash Solution | No disponible. |
| | Capture Solution | No disponible. |
| | Primer 1 | 100°C |
| | Primer 2 | 100°C |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | 100°C |
| | Hybridization Solution | No disponible. |
| | Enrichment Control | 100°C |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic Beads | 100°C |
| | HaloPlex Probe | 100°C |
| | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| Punto de inflamación | : RE Buffer | No disponible. |
| | SSC Buffer | No disponible. |
| | BSA Solution | Vaso cerrado: 160°C |
| | DNA Ligase | No disponible. |
| | Ligation Solution | No disponible. |
| | Wash Solution | No disponible. |
| | Capture Solution | No disponible. |
| | Primer 1 | No disponible. |
| | Primer 2 | No disponible. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No disponible. |
| | Hybridization Solution | No disponible. |
| | Enrichment Control | No disponible. |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | Vaso cerrado: 160°C |
| | Enzyme Strip 2 | Vaso cerrado: 160°C |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | | |
|--|----------------|--|----------------|
| Tasa de evaporación | : | <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | No disponible. |
| | | SSC Buffer | No disponible. |
| | | BSA Solution | No disponible. |
| | | DNA Ligase | No disponible. |
| | | Ligation Solution | No disponible. |
| | | Wash Solution | No disponible. |
| | | Capture Solution | No disponible. |
| | | Primer 1 | No disponible. |
| | | Primer 2 | No disponible. |
| | | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | | Primer A01 - H12 | |
| | | Hybridization Solution | No disponible. |
| | | Enrichment Control | No disponible. |
| | | DNA | |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| | | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. | |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : | <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | No aplicable. |
| | | SSC Buffer | No aplicable. |
| | | BSA Solution | No aplicable. |
| | | DNA Ligase | No aplicable. |
| | | Ligation Solution | No aplicable. |
| | | Wash Solution | No aplicable. |
| | | Capture Solution | No aplicable. |
| | | Primer 1 | No aplicable. |
| | | Primer 2 | No aplicable. |
| | | HaloPlex Indexing | No aplicable. |
| | | Primer A01 - H12 | |
| | | Hybridization Solution | No aplicable. |
| | | Enrichment Control | No aplicable. |
| | | DNA | |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. |
| | | HaloPlex Probe | No aplicable. |
| | | Enzyme Strip 1 | No aplicable. |
| | Enzyme Strip 2 | No aplicable. | |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | : | <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | No disponible. |
| | | SSC Buffer | No disponible. |
| | | BSA Solution | No disponible. |
| | | DNA Ligase | No disponible. |
| | | Ligation Solution | No disponible. |
| | | Wash Solution | No disponible. |
| | | Capture Solution | No disponible. |
| | | Primer 1 | No disponible. |
| | | Primer 2 | No disponible. |
| | | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | | Primer A01 - H12 | |
| | | Hybridization Solution | No disponible. |
| | | Enrichment Control | No disponible. |
| | | DNA | |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| | | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. | |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Presión de vapor | : | ☑E Buffer | No disponible. |
| | | SSC Buffer | No disponible. |
| | | BSA Solution | <0.13 kPa [temperatura ambiente] |
| | | DNA Ligase | No disponible. |
| | | Ligation Solution | No disponible. |
| | | Wash Solution | No disponible. |
| | | Capture Solution | No disponible. |
| | | Primer 1 | No disponible. |
| | | Primer 2 | No disponible. |
| | | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | | Primer A01 - H12 | |
| | | Hybridization Solution | No disponible. |
| | | Enrichment Control | No disponible. |
| | | DNA | |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | 2.3 kPa [temperatura ambiente] |
| | | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | | Enzyme Strip 1 | <0.13 kPa [temperatura ambiente] |
| | Enzyme Strip 2 | <0.13 kPa [temperatura ambiente] | |
| Densidad de vapor | : | ☑E Buffer | No disponible. |
| | | SSC Buffer | No disponible. |
| | | BSA Solution | 3.1 [Aire= 1] |
| | | DNA Ligase | No disponible. |
| | | Ligation Solution | No disponible. |
| | | Wash Solution | No disponible. |
| | | Capture Solution | No disponible. |
| | | Primer 1 | No disponible. |
| | | Primer 2 | No disponible. |
| | | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | | Primer A01 - H12 | |
| | | Hybridization Solution | No disponible. |
| | | Enrichment Control | No disponible. |
| | | DNA | |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | 0.624 [Aire= 1] |
| | | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. | |
| Densidad relativa | : | ☑E Buffer | No disponible. |
| | | SSC Buffer | No disponible. |
| | | BSA Solution | 1.262 |
| | | DNA Ligase | No disponible. |
| | | Ligation Solution | No disponible. |
| | | Wash Solution | No disponible. |
| | | Capture Solution | No disponible. |
| | | Primer 1 | No disponible. |
| | | Primer 2 | No disponible. |
| | | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | | Primer A01 - H12 | |
| | | Hybridization Solution | No disponible. |
| | | Enrichment Control | No disponible. |
| | | DNA | |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | 1.4 a 1.5 |
| | | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. | |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | |
|--|---|--|
| Solubilidad(es) | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 | 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. 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. Insoluble 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. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| Temperatura de auto-inflamación | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution | No disponible. No disponible. 370°C No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | |
|--------------------------------------|-------------------------|----------------|
| | Enrichment Control | No disponible. |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | 370°C |
| | Enzyme Strip 2 | 370°C |
| Temperatura de descomposición | : RE Buffer | No disponible. |
| | SSC Buffer | No disponible. |
| | BSA Solution | No disponible. |
| | DNA Ligase | No disponible. |
| | Ligation Solution | No disponible. |
| | Wash Solution | No disponible. |
| | Capture Solution | No disponible. |
| | Primer 1 | No disponible. |
| | Primer 2 | No disponible. |
| | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | No disponible. |
| | Enrichment Control | No disponible. |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| Viscosidad | : RE Buffer | No disponible. |
| | SSC Buffer | No disponible. |
| | BSA Solution | No disponible. |
| | DNA Ligase | No disponible. |
| | Ligation Solution | No disponible. |
| | Wash Solution | No disponible. |
| | Capture Solution | No disponible. |
| | Primer 1 | No disponible. |
| | Primer 2 | No disponible. |
| | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | No disponible. |
| | Enrichment Control | No disponible. |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| Propiedades explosivas | : RE Buffer | No disponible. |
| | SSC Buffer | No disponible. |
| | BSA Solution | No disponible. |
| | DNA Ligase | No disponible. |
| | Ligation Solution | No disponible. |
| | Wash Solution | No disponible. |
| | Capture Solution | No disponible. |
| | Primer 1 | No disponible. |
| | Primer 2 | No disponible. |
| | HaloPlex Indexing | No disponible. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | No disponible. |
| | Enrichment Control | No disponible. |
| | DNA | |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | Enzyme Strip 1 | No disponible. |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | | |
|--------------------------------|---|--|----------------|
| Propiedades comburentes | : | Enzyme Strip 2 | No disponible. |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> E 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 A01 - H12 | No disponible. |
| | | Hybridization Solution | No disponible. |
| | | Enrichment Control DNA | No disponible. |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| | | HaloPlex Probe | No disponible. |
| | | Enzyme Strip 1 | No disponible. |
| | | Enzyme Strip 2 | No disponible. |

9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

| | | | |
|-------------------------|---|--|---|
| 10.1 Reactividad | : | <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | SSC Buffer | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | BSA Solution | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | DNA Ligase | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | Ligation Solution | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | Wash Solution | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | Capture Solution | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | Primer 1 | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | Primer 2 | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | Hybridization Solution | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | Enrichment Control DNA | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | HaloPlex Probe | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | Enzyme Strip 1 | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| | | Enzyme Strip 2 | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

| | | |
|--|--|--|
| 10.2 Estabilidad química | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 | 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. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. |
| 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. |
| 10.4 Condiciones que deben evitarse | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | 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. |

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Hybridization Solution | Ningún dato específico. |
| Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Ningún dato específico. |
| HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| Enzyme Strip 1 | Ningún dato específico. |
| Enzyme Strip 2 | Ningún dato específico. |

10.5 Materiales incompatibles

| | |
|------------------------------------|---|
| : RE Buffer | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| SSC Buffer | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| BSA Solution | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| DNA Ligase | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Ligation Solution | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Wash Solution | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Capture Solution | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Primer 1 | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Primer 2 | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Hybridization Solution | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Enrichment Control DNA | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| HaloPlex Magnetic Beads | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| HaloPlex Probe | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Enzyme Strip 1 | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |
| Enzyme Strip 2 | Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. |

10.6 Productos de descomposición peligrosos

| | |
|------------------------------------|--|
| : RE Buffer | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| SSC Buffer | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| BSA Solution | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| DNA Ligase | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| Ligation Solution | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| Wash Solution | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| Capture Solution | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| Primer 1 | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| Primer 2 | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| Hybridization Solution | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| Enrichment Control DNA | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

| | |
|-------------------------|--|
| HaloPlex Magnetic Beads | deberían formar productos de descomposición peligrosos. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| HaloPlex Probe | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| Enzyme Strip 1 | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |
| Enzyme Strip 2 | En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. |

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

| Nombre del producto o ingrediente | Resultado | Especies | Dosis | Exposición |
|---|--------------|----------|------------|------------|
| Wash Solution Formamida | DL50 Dérmica | Conejo | 17 g/kg | - |
| | DL50 Oral | Rata | 4000 mg/kg | - |
| Cloruro de sodio | DL50 Oral | Rata | 3000 mg/kg | - |
| Capture Solution Cloruro de sodio | DL50 Oral | Rata | 3000 mg/kg | - |
| Hybridization Solution Formamida | DL50 Dérmica | Conejo | 17 g/kg | - |
| | DL50 Oral | Rata | 4000 mg/kg | - |
| Cloruro de sodio | DL50 Oral | Rata | 3000 mg/kg | - |

Estimaciones de toxicidad aguda

No disponible.

Irritación/Corrosión

| Nombre del producto o ingrediente | Resultado | Especies | Puntuación | Exposición | Observación |
|---|---------------------------|----------|------------|--------------------------|-------------|
| Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 24 horas 10 microliters | - |
| | Piel - Irritante leve | Conejo | - | 24 horas 500 microliters | - |
| Wash Solution Formamida | Ojos - Muy irritante | Conejo | - | 100 milligrams | - |
| Cloruro de sodio | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 24 horas 100 milligrams | - |
| | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 10 milligrams | - |
| | Piel - Irritante leve | Conejo | - | 24 horas 500 milligrams | - |
| Capture Solution Cloruro de sodio | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 24 horas 100 milligrams | - |
| | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 10 milligrams | - |
| | Piel - Irritante leve | Conejo | - | 24 horas 500 milligrams | - |
| Hybridization Solution Formamida | Ojos - Muy irritante | Conejo | - | 100 milligrams | - |
| Cloruro de sodio | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 24 horas 100 milligrams | - |
| | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 10 milligrams | - |

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | | | | |
|--|-----------------------|--------|---|-------------------------|---|
| | Piel - Irritante leve | Conejo | - | 24 horas 500 milligrams | - |
|--|-----------------------|--------|---|-------------------------|---|

Sensibilizador

Conclusión/resumen : No disponible.

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

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles vías de exposición

| | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | No disponible. |
| SSC Buffer | No disponible. |
| BSA Solution | No disponible. |
| DNA Ligase | Rutas de entrada previstas: Oral, Dérmica, Inhalación. |
| Ligation Solution | No disponible. |
| Wash Solution | Rutas de entrada previstas: Oral, Dérmica, Inhalación. |
| Capture Solution | No disponible. |
| Primer 1 | No disponible. |
| Primer 2 | No disponible. |
| HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No disponible. |
| Hybridization Solution | Rutas de entrada previstas: Oral, Dérmica, Inhalación. |
| Enrichment Control DNA | No disponible. |
| HaloPlex Magnetic Beads | No disponible. |
| HaloPlex Probe | No disponible. |
| Enzyme Strip 1 | Rutas de entrada previstas: Oral, Dérmica, Inhalación. |
| Enzyme Strip 2 | Rutas de entrada previstas: Oral, Dérmica, Inhalación. |

Efectos agudos potenciales para la salud

Inhalación

| | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> E 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 A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Hybridization Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | |
|------------------------------|--|--|
| Ingestión | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Contacto con la piel | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Contacto con los ojos | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Provoca irritación ocular grave. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

| | | |
|-------------------|---|---|
| Inhalación | : <input checked="" type="checkbox"/> 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 |
|-------------------|---|---|

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Capture Solution | malformaciones esqueléticas |
| | Primer 1 | Ningún dato específico. |
| | Primer 2 | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Indexing | Ningún dato específico. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas |
| | Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Magnetic | Ningún dato específico. |
| | Beads | |
| | HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 1 | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 2 | Ningún dato específico. |
| Ingestión | : <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Ningún dato específico. |
| | SSC Buffer | Ningún dato específico. |
| | BSA Solution | Ningún dato específico. |
| | DNA Ligase | Ningún dato específico. |
| | Ligation Solution | Ningún dato específico. |
| | Wash Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas |
| | Capture Solution | Ningún dato específico. |
| | Primer 1 | Ningún dato específico. |
| | Primer 2 | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Indexing | Ningún dato específico. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas |
| | Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Magnetic | Ningún dato específico. |
| | Beads | |
| | HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 1 | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 2 | Ningún dato específico. |
| Contacto con la piel | : <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer | Ningún dato específico. |
| | SSC Buffer | Ningún dato específico. |
| | BSA Solution | Ningún dato específico. |
| | DNA Ligase | Ningún dato específico. |
| | Ligation Solution | Ningún dato específico. |
| | Wash Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas |
| | Capture Solution | Ningún dato específico. |
| | Primer 1 | Ningún dato específico. |
| | Primer 2 | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Indexing | Ningún dato específico. |
| | Primer A01 - H12 | |
| | Hybridization Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas |
| | Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Magnetic | Ningún dato específico. |
| | Beads | |
| | HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 1 | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 2 | Ningún dato específico. |

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | |
|------------------------------|---|---|
| Contacto con los ojos | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | Ningún dato específico. |
| | SSC Buffer | Ningún dato específico. |
| | BSA Solution | Ningún dato específico. |
| | DNA Ligase | Ningún dato específico. |
| | Ligation Solution | Ningún dato específico. |
| | Wash Solution | Ningún dato específico. |
| | Capture Solution | Ningún dato específico. |
| | Primer 1 | Ningún dato específico. |
| | Primer 2 | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Indexing | Ningún dato específico. |
| | Primer A01 - H12 | Ningún dato específico. |
| | Hybridization Solution | Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez |
| | Enrichment Control DNA | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | Ningún dato específico. |
| | HaloPlex Probe | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 1 | Ningún dato específico. |
| | Enzyme Strip 2 | Ningún dato específico. |

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

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.

Posibles efectos retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales para la salud

| | | |
|-------------------------|---|--|
| General | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | SSC Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | BSA Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | DNA Ligase | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Ligation Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wash Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Indexing | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Hybridization Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Carcinogenicidad | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | SSC Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | BSA Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | DNA Ligase | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Ligation Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wash Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | |
|------------------------------|---|--|
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Hybridization Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Mutagénesis | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | SSC Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | BSA Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | DNA Ligase | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Ligation Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wash Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Hybridization Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Teratogenicidad | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | SSC Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | BSA Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | DNA Ligase | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Ligation Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wash Solution | Puede dañar al feto. |
| | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Hybridization Solution | Puede dañar al feto. |
| | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Efectos de desarrollo | : <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | SSC Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | BSA Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | DNA Ligase | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Ligation Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wash Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Hybridization Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | | |
|------------------------------------|----------------|--|--|
| Efectos sobre la fertilidad | : | RE Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | SSC Buffer | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | BSA Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | DNA Ligase | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Ligation Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Wash Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Capture Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Primer 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Primer 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | HaloPlex Indexing | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Primer A01 - H12 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Hybridization Solution | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Enrichment Control DNA | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | HaloPlex Probe | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| | Enzyme Strip 1 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |
| | Enzyme Strip 2 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | |

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

| Nombre del producto o ingrediente | Resultado | Especies | Exposición |
|---|---------------------------------------|---|------------|
| Ligation Solution Polioxietileno octil fenil éter | Agudo CL50 5.85 mg/l Agua fresca | Crustáceos - Ceriodaphnia rigaudi - Neonato | 48 horas |
| | Agudo CL50 11.2 mg/l Agua fresca | Dafnia - Daphnia magna - Neonato | 48 horas |
| | Agudo CL50 4500 µg/l Agua fresca | Pescado - Pimephales promelas | 96 horas |
| Wash Solution 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 | Pescado - Morone saxatilis - Larva | 96 horas |
| | Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca | Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado) | 3 semanas |
| Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca | Plantas acuáticas - Lemna minor | 96 horas | |
| Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca | Dafnia - Daphnia pulex | 21 días | |
| Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca | Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto | 8 semanas | |
| 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 | Pescado - Morone saxatilis - Larva | 96 horas |
| | Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca | Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado) | 3 semanas |
| Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca | Plantas acuáticas - Lemna minor | 96 horas | |
| Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca | Dafnia - Daphnia pulex | 21 días | |
| Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca | Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto | 8 semanas | |
| Hybridization Solution | | | |

SECCIÓN 12. Información ecológica

| | | | |
|------------------|-------------------------------------|---|-----------|
| 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 | Pescado - Morone saxatilis - Larva | 96 horas |
| | Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca | Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado) | 3 semanas |
| | Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca | Plantas acuáticas - Lemna minor | 96 horas |
| | Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca | Dafnia - Daphnia pulex | 21 días |
| | Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca | Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto | 8 semanas |

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

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

12.3 Potencial de bioacumulación

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

12.4 Movilidad en el suelo

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

Movilidad : No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT : No aplicable.

mPmB : No aplicable.

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

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

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

Empaquetado

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

Precauciones especiales : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR/RID / IMDG / IATA : No regulado.

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

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

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamento de la UE (CE) nº. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

| Nombre del ingrediente | Propiedad intrínseca | Estatus | Número de referencia | Fecha de revisión |
|---|---|-------------|----------------------|-------------------|
| Ligation Solution 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues]; 4-tert-Octylphenol ethoxylates | Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente para el medio ambiente | Recomendado | ED/169/2012 | 10/29/2013 |
| Wash Solution Formamide | Tóxico para la reproducción | Candidato | ED/87/2012 | 6/18/2012 |
| Hybridization Solution Formamide | Tóxico para la reproducción | Candidato | ED/87/2012 | 6/18/2012 |

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

| | | | |
|---|----------------|-------------------------|--|
| Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos | : | RE Buffer | No aplicable. |
| | | SSC Buffer | No aplicable. |
| | | BSA Solution | No aplicable. |
| | | DNA Ligase | No aplicable. |
| | | Ligation Solution | No aplicable. |
| | | Wash Solution | Reservado exclusivamente a usuarios profesionales. |
| | | Capture Solution | No aplicable. |
| | | Primer 1 | No aplicable. |
| | | Primer 2 | No aplicable. |
| | | HaloPlex Indexing | No aplicable. |
| | | Primer A01 - H12 | |
| | | Hybridization Solution | Reservado exclusivamente a usuarios profesionales. |
| | | Enrichment Control | No aplicable. |
| | | DNA | |
| | | HaloPlex Magnetic Beads | No aplicable. |
| | HaloPlex Probe | No aplicable. | |
| | Enzyme Strip 1 | No aplicable. | |
| | Enzyme Strip 2 | No aplicable. | |

Otras regulaciones de la UE

Inventario de Europa : No determinado.

| Nombre del producto o ingrediente | Efectos carcinogénicos | Efectos mutagénicos | Efectos de desarrollo | Efectos sobre la fertilidad |
|--|------------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Wash Solution formamida | - | - | Repr. 1B, H360D (Feto) | - |
| Hybridization Solution formamida | - | - | Repr. 1B, H360D (Feto) | - |

Directiva Seveso

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

Reglamentaciones nacionales

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

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

No inscrito.

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

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE**

No inscrito.

Listas internacionales**Inventario nacional**

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

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

SECCIÓN 16. Otra información

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

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

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]

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

Texto completo de las frases H abreviadas : **Hybridization Solution**
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Wash Solution
H319 Provoca irritación ocular grave.
H360D (Feto) Puede dañar al feto.

Capture Solution
H319 Provoca irritación ocular grave.

Hybridization Solution
H319 Provoca irritación ocular grave.
H360D (Feto) Puede dañar al feto.

SECCIÓN 16. Otra información

| | | | |
|--|-------------------------------|---|---|
| Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA] | Ligation Solution | Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318 | TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO - Categoría 2 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 |
| | Wash Solution | Skin Irrit. 2, H315 | |
| | | Eye Irrit. 2, H319 | LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 |
| | | Repr. 1B, H360D (Feto) | TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 1B |
| | Capture Solution | Eye Irrit. 2, H319 | LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 |
| | Hybridization Solution | Eye Irrit. 2, H319 | LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 |
| | | Repr. 1B, H360D (Feto) | TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Feto) - Categoría 1B |
| Fecha de emisión/ Fecha de revisión | : | 27/04/2016 | |
| Fecha de la emisión anterior | : | 27/04/2015. | |
| Versión | : | 4 | |

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.