

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Lambda FIX II Xho I Partial Fill-In - Gigapack III XL Cloning Kit, Part Number 248712

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

1.1 Identificador del producto

| | | | |
|----------------------------------|---|--|-----------|
| Nombre del producto | : Lambda FIX II Xho I Partial Fill-In - Gigapack III XL Cloning Kit, Part Number 248712 | | |
| Número Del Producto (Kit) | : 248712 | | |
| Número Del Producto | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | 200207-41 |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 246203-51 |
| | | VCS257 E. coli Strain | 200256-51 |
| | | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | 248211-51 |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | 200302-81 |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 200303-81 |
| | | pMF/BamH I Test Insert | 210200-55 |

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

| Usos identificados | |
|--|--------------------------|
| Reactivo analítico. | |
| Gigapack III XL - 11 packaging extract | 0.275 ml (11 x 0.025 ml) |
| Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 0.005 ml (0.21 µg/µl) |
| VCS257 E. coli Strain | 1 ml |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | 0.01 ml |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | 0.5 ml |
| XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain | 0.5 ml |
| pMF/BamH I Test Insert | 0.01 ml |

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Alemania
0800 603 1000
Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Teléfono de emergencia

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

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

| | | | |
|--------------------------------|---|--|--------|
| Definición del producto | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | Mezcla |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Mezcla |
| | | VCS257 E. coli Strain | Mezcla |
| | | Lambda FixII Vector | Mezcla |
| | | Predigested With Xho I | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Mezcla |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Mezcla |
| | | pMF/BamH I Test Insert | Mezcla |

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

No clasificado.

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

| | | | |
|--------------------------------|---|--|--|
| Palabra de advertencia | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | Sin palabra de advertencia. |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Sin palabra de advertencia. |
| | | VCS257 E. coli Strain | Sin palabra de advertencia. |
| | | Lambda FixII Vector | Sin palabra de advertencia. |
| | | Predigested With Xho I | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Sin palabra de advertencia. |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Sin palabra de advertencia. |
| | | pMF/BamH I Test Insert | Sin palabra de advertencia. |
| Indicaciones de peligro | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | VCS257 E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Lambda FixII Vector | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Predigested With Xho I | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

Consejos de prudencia

| | | | |
|-------------------|---|--|---------------|
| Prevención | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | No aplicable. |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No aplicable. |
| | | VCS257 E. coli Strain | No aplicable. |
| | | Lambda FixII Vector | No aplicable. |
| | | Predigested With Xho I | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No aplicable. |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No aplicable. |
| | | pMF/BamH I Test Insert | No aplicable. |

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

| | | |
|---|---|---|
| Respuesta | : <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. |
| Almacenamiento | : <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. |
| Eliminación | : <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. |
| Ingredientes peligrosos | : <input type="checkbox"/> No hay un componente peligroso | |
| Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas | : <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | No aplicable. No aplicable. Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. No aplicable. Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. No aplicable. |
| Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos | : <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. No aplicable. |

Requisitos especiales de envasado

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

| | | |
|--------------------------------------|---|---------------|
| Advertencia de peligro táctil | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | No aplicable. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No aplicable. |
| | VCS257 E. coli Strain | No aplicable. |
| | Lambda FixII Vector | No aplicable. |
| | Predigested With Xho I | |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No aplicable. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No aplicable. |
| | pMF/BamH I Test Insert | No aplicable. |

2.3 Otros peligros

| | | |
|---|---|-----------------------|
| Otros peligros que no conducen a una clasificación | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | No se conoce ninguno. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conoce ninguno. |
| | VCS257 E. coli Strain | No se conoce ninguno. |
| | Lambda FixII Vector | No se conoce ninguno. |
| | Predigested With Xho I | |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conoce ninguno. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conoce ninguno. |
| | pMF/BamH I Test Insert | No se conoce ninguno. |

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

| | | |
|--------------------|--|--------|
| 3.2 Mezclas | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | Mezcla |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Mezcla |
| | VCS257 E. coli Strain | Mezcla |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | Mezcla |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Mezcla |
| | XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain | Mezcla |
| | pMF/BamH I Test Insert | Mezcla |

| Nombre del producto o ingrediente | Identificadores | % | Clasificación | Tipo |
|--|---------------------------------|-----------|--------------------|------|
| Gigapack III XL - 11 packaging extract Sacarosa | CE: 200-334-9 CAS: 57-50-1 | ≤10 | No clasificado. | [2] |
| VCS257 E. coli Strain Glicerol | CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥10 - ≤25 | No clasificado. | [2] |
| Cloruro de sodio | CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain Glicerol | CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥10 - ≤25 | No clasificado. | [2] |
| Cloruro de sodio | CE: 231-598-3 CAS: 7647-14-5 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |
| XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Glicerol | CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5 | ≥10 - ≤25 | No clasificado. | [2] |
| Cloruro de sodio | CE: 231-598-3 | ≤3 | Eye Irrit. 2, H319 | [1] |

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

| | | | | |
|--|----------------|--|--|--|
| | CAS: 7647-14-5 | | Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas. | |
|--|----------------|--|--|--|

Tipo

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

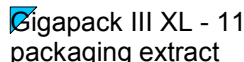
[2] Sustancia con límites de exposición profesionales

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

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

[5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

| | | |
|------------------------------|---|--|
| Contacto con los ojos | :  | 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. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 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. |
| | VCS257 E. coli Strain | 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. |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | 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. |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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. |
| | pMF/BamH I Test Insert | 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 | :  | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | VCS257 E. coli Strain | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | XL1-Blue MRA E.coli | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| | Strain | en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | pMF/BamH I Test Insert | 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 | :  | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | VCS257 E. coli Strain | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| | pMF/BamH I Test Insert | Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas. |
| Ingestión | :  | 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. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 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. |
| | VCS257 E. coli Strain | 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. |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | 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. |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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. |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | |
|----------------------------------|--|
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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. |
| pMF/BamH I Test Insert | 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

| | |
|--|--|
| : Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. 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 | : Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Inhalación | : Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | 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 | : Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | | | |
|------------------------|--|--|--|
| Ingestión | : | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Gigapack III XL - 11 packaging extract | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | VCS257 E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |

Signos/síntomas de sobreexposición

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| Contacto con los ojos | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | Ningún dato específico. | | |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Ningún dato específico. | | |
| | | VCS257 E. coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | Ningún dato específico. | | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | pMF/BamH I Test Insert | Ningún dato específico. | | |
| | | Inhalación | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | Ningún dato específico. |
| | | | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Ningún dato específico. |
| VCS257 E. coli Strain | Ningún dato específico. | | | | |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | Ningún dato específico. | | | | |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | Ningún dato específico. | | | | |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Ningún dato específico. | | | | |
| pMF/BamH I Test Insert | Ningún dato específico. | | | | |
| Contacto con la piel | : | | | Gigapack III XL - 11 packaging extract | Ningún dato específico. |
| | | | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Ningún dato específico. |
| | | VCS257 E. coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | Ningún dato específico. | | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | pMF/BamH I Test Insert | Ningún dato específico. | | |
| | | Ingestión | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | Ningún dato específico. |
| | | | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Ningún dato específico. |
| VCS257 E. coli Strain | Ningún dato específico. | | | | |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | Ningún dato específico. | | | | |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | Ningún dato específico. | | | | |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Ningún dato específico. | | | | |

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Ningún dato específico. |
| pMF/BamH I Test Insert | Ningún dato específico. |

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

| | | | |
|-----------------------------|---|--|---|
| Notas para el médico | : | <p>Gigapack III XL - 11 packaging extract</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7</p> <p>VCS257 E. coli Strain</p> <p>Lambda FixII Vector Predigested With Xho I</p> <p>XL1-Blue MRA E.coli Strain</p> <p>XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain</p> <p>pMF/BamH I Test Insert</p> | <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> <p>Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.</p> |
|-----------------------------|---|--|---|

| | | | |
|---------------------------------|---|--|--|
| Tratamientos específicos | : | <p>Gigapack III XL - 11 packaging extract</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7</p> <p>VCS257 E. coli Strain</p> <p>Lambda FixII Vector Predigested With Xho I</p> <p>XL1-Blue MRA E.coli Strain</p> <p>XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain</p> <p>pMF/BamH I Test Insert</p> | <p>No hay un tratamiento específico.</p> <p>No hay un tratamiento específico.</p> <p>No hay un tratamiento específico.</p> <p>No hay un tratamiento específico.</p> <p>No hay un tratamiento específico.</p> <p>No hay un tratamiento específico.</p> <p>No hay un tratamiento específico.</p> |
|---------------------------------|---|--|--|

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

| | | | |
|---------------------------------------|---|--|---|
| Medios de extinción apropiados | : | <p>Gigapack III XL - 11 packaging extract</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7</p> <p>VCS257 E. coli Strain</p> <p>Lambda FixII Vector Predigested With Xho I</p> <p>XL1-Blue MRA E.coli Strain</p> <p>XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain</p> <p>pMF/BamH I Test Insert</p> | <p>Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.</p> <p>Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.</p> <p>Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.</p> <p>Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.</p> <p>Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.</p> <p>Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.</p> <p>Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.</p> |
|---------------------------------------|---|--|---|

| | | | |
|--|---|--|---|
| Medios de extinción no apropiados | : | <p>Gigapack III XL - 11 packaging extract</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7</p> <p>VCS257 E. coli Strain</p> <p>Lambda FixII Vector Predigested With Xho I</p> | <p>No se conoce ninguno.</p> <p>No se conoce ninguno.</p> <p>No se conoce ninguno.</p> <p>No se conoce ninguno.</p> |
|--|---|--|---|

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conoce ninguno. |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conoce ninguno. |
| pMF/BamH I Test Insert | No se conoce ninguno. |

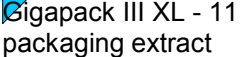
5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

| | | |
|--|--|--|
| Peligros derivados de la sustancia o mezcla | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | VCS257 E. coli Strain | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| Productos peligrosos de la combustión | : XL1-Blue MRA E.coli Strain | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | pMF/BamH I Test Insert | La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. |
| | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono Ningún dato específico. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | |
| | VCS257 E. coli Strain | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos Ningún dato específico. |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos |
| | pMF/BamH I Test Insert | Ningún dato específico. |



5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

| | | |
|--|--|--|
| Precauciones especiales para los bomberos | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | 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. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 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. |
| | VCS257 E. coli Strain | 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. |
| | Lambda FixII Vector | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando |

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

| | | |
|---|--|--|
| | Predigested With Xho I | 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. |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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. |
| | pMF/BamH I Test Insert | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios | :  Gigapack III XL - 11 packaging extract | 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. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 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. |
| | VCS257 E. coli Strain | 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. |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | 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. |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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. |
| | pMF/BamH I Test Insert | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico. |

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

| | | |
|---|--|--|
| Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia | :  Gigapack III XL - 11 packaging extract | 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. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 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. |
| | VCS257 E. coli Strain | 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. |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | 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. |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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. |
| | pMF/BamH I Test Insert | 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 | :  Gigapack III XL - 11 packaging extract | 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". |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 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". |
| | VCS257 E. coli Strain | 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". |
| | Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para personal de no emergencia". |


SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

| | |
|----------------------------------|---|
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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". |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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". |
| pMF/BamH I Test Insert | 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

| | |
|--|--|
|  Gigapack III XL - 11 packaging extract | 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). |
| Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 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). |
| VCS257 E. coli Strain | 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). |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | 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). |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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). |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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). |
| pMF/BamH I Test Insert | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**Métodos para limpieza**

| | |
|--|--|
|  Gigapack III XL - 11 packaging extract | 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. |
| Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 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

| | |
|---|--|
| VCS257 E. coli Strain | contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | 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. |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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. |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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. |
| pMF/BamH I Test Insert | 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 | : | <ul style="list-style-type: none"> ☑ Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | <ul style="list-style-type: none"> Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). |
| Información relativa a higiene en el trabajo de forma general | : | <ul style="list-style-type: none"> ☑ Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | <ul style="list-style-type: none"> 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. Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los |

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

| | |
|--|---|
| VCS257 E. coli Strain | 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. |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | Substancia potencialmente biotóxica. 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. |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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. |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Substancia potencialmente biotóxica. 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. |
| pMF/BamH I Test Insert | Substancia potencialmente biotóxica. 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:  Gigapack III XL - 11 packaging extract

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.

Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7

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

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

| | |
|--|--|
| | seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| VCS257 E. coli Strain | 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. |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | 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. |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | 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. |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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. |
| pMF/BamH I Test Insert | 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

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

| | | |
|---|---|--|
| Recomendaciones | : | <p>Gigapack III XL - 11 packaging extract Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.</p> <p>VCS257 E. coli Strain Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.</p> <p>Lambda FixII Vector Predigested With Xho I Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.</p> <p>XL1-Blue MRA E.coli Strain Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.</p> <p>XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.</p> <p>pMF/BamH I Test Insert Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.</p> |
| Soluciones específicas del sector industrial | : | <p>Gigapack III XL - 11 packaging extract No aplicable.</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 No aplicable.</p> <p>VCS257 E. coli Strain No aplicable.</p> <p>Lambda FixII Vector Predigested With Xho I No aplicable.</p> <p>XL1-Blue MRA E.coli Strain No aplicable.</p> <p>XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No aplicable.</p> <p>pMF/BamH I Test Insert No aplicable.</p> |

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

| Nombre del producto o ingrediente | Valores límite de la exposición |
|--|--|
| Gigapack III XL - 11 packaging extract Sacarosa | INSHT (España, 1/2015). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. |
| VCS257 E. coli Strain Glicerol | INSHT (España, 1/2015). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain Glicerol | INSHT (España, 1/2015). VLA-ED: 10 mg/m ³ 8 horas. Forma: nieblas |
| XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain 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.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**Valor PNEC**

No hay valores PNEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición

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

Medidas de protección individual

Medidas higiénicas : Manejar como un biohazard (Nivel 1 de seguridad de la biotecnología). Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

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

Protección de la piel

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

Protección corporal : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

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"/> Gigapack III XL - 11 packaging extract | Líquido. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Líquido. |
| | VCS257 E. coli Strain | Líquido. |
| | Lambda FixII Vector | Líquido. |
| | Predigested With Xho I | |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Líquido. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Líquido. |
| | pMF/BamH I Test Insert | Líquido. |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | | | | |
|---|----------------|--|----------------|--|----------------|
| Color | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | No disponible. | | |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No disponible. | | |
| | | VCS257 E. coli Strain | No disponible. | | |
| | | Lambda FixII Vector | No disponible. | | |
| | | Predigested With Xho I | | | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No disponible. | | |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No disponible. | | |
| | | pMF/BamH I Test Insert | No disponible. | | |
| | | Olor | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | No disponible. |
| | | | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No disponible. |
| VCS257 E. coli Strain | No disponible. | | | | |
| Lambda FixII Vector | No disponible. | | | | |
| Predigested With Xho I | | | | | |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | No disponible. | | | | |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No disponible. | | | | |
| pMF/BamH I Test Insert | No disponible. | | | | |
| Umbral olfativo | : | | | Gigapack III XL - 11 packaging extract | No disponible. |
| | | | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No disponible. |
| | | VCS257 E. coli Strain | No disponible. | | |
| | | Lambda FixII Vector | No disponible. | | |
| | | Predigested With Xho I | | | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No disponible. | | |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No disponible. | | |
| | | pMF/BamH I Test Insert | No disponible. | | |
| | | pH | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | 8 |
| | | | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 7 |
| VCS257 E. coli Strain | 7 | | | | |
| Lambda FixII Vector | 7.5 | | | | |
| Predigested With Xho I | | | | | |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | 7 | | | | |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 7 | | | | |
| pMF/BamH I Test Insert | 8 | | | | |
| Punto de fusión/punto de congelación | : | | | Gigapack III XL - 11 packaging extract | No disponible. |
| | | | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 0°C |
| | | VCS257 E. coli Strain | No disponible. | | |
| | | Lambda FixII Vector | 0°C | | |
| | | Predigested With Xho I | | | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No disponible. | | |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No disponible. | | |
| | | pMF/BamH I Test Insert | 0°C | | |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | | |
|--|----------------|--|----------------|
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | No disponible. |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | 100°C |
| | | VCS257 E. coli Strain | No disponible. |
| | | Lambda FixII Vector | 100°C |
| | | Predigested With Xho I | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No disponible. |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No disponible. |
| | | pMF/BamH I Test Insert | 100°C |
| | | Punto de inflamación | : |
| Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No disponible. | | |
| VCS257 E. coli Strain | No disponible. | | |
| Lambda FixII Vector | No disponible. | | |
| Predigested With Xho I | | | |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | No disponible. | | |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No disponible. | | |
| pMF/BamH I Test Insert | No disponible. | | |
| Tasa de evaporación | : | | |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No disponible. |
| | | VCS257 E. coli Strain | No disponible. |
| | | Lambda FixII Vector | No disponible. |
| | | Predigested With Xho I | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No disponible. |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No disponible. |
| | | pMF/BamH I Test Insert | No disponible. |
| | | Inflamabilidad (sólido, gas) | : |
| Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No aplicable. | | |
| VCS257 E. coli Strain | No aplicable. | | |
| Lambda FixII Vector | No aplicable. | | |
| Predigested With Xho I | | | |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | No aplicable. | | |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No aplicable. | | |
| pMF/BamH I Test Insert | No aplicable. | | |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | : | | |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No disponible. |
| | | VCS257 E. coli Strain | No disponible. |
| | | Lambda FixII Vector | No disponible. |
| | | Predigested With Xho I | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No disponible. |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No disponible. |
| | | pMF/BamH I Test Insert | No disponible. |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | |
|--|---|---|
| Presión de vapor | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract No disponible. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain No disponible. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain No disponible. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No disponible. pMF/BamH I Test Insert No disponible. |
| Densidad de vapor | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract No disponible. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain No disponible. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain No disponible. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No disponible. pMF/BamH I Test Insert No disponible. |
| Densidad relativa | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract No disponible. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain No disponible. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain No disponible. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No disponible. pMF/BamH I Test Insert No disponible. |
| Solubilidad(es) | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. pMF/BamH I Test Insert Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. |
| Coefficiente de reparto: n-octanol/agua | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract No disponible. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain No disponible. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain No disponible. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No disponible. pMF/BamH I Test Insert No disponible. |

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

| | | |
|--|---|--|
| Temperatura de auto-inflamación | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract No disponible. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 No disponible. VCS257 E. coli Strain No disponible. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I No disponible. XL1-Blue MRA E.coli Strain No disponible. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No disponible. pMF/BamH I Test Insert No disponible. |
| Temperatura de descomposición | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract No disponible. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 No disponible. VCS257 E. coli Strain No disponible. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I No disponible. XL1-Blue MRA E.coli Strain No disponible. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No disponible. pMF/BamH I Test Insert No disponible. |
| Viscosidad | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract No disponible. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 No disponible. VCS257 E. coli Strain No disponible. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I No disponible. XL1-Blue MRA E.coli Strain No disponible. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No disponible. pMF/BamH I Test Insert No disponible. |
| Propiedades explosivas | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract No disponible. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 No disponible. VCS257 E. coli Strain No disponible. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I No disponible. XL1-Blue MRA E.coli Strain No disponible. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No disponible. pMF/BamH I Test Insert No disponible. |
| Propiedades comburentes | : | <ul style="list-style-type: none"> Gigapack III XL - 11 packaging extract No disponible. Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 No disponible. VCS257 E. coli Strain No disponible. Lambda FixII Vector Predigested With Xho I No disponible. XL1-Blue MRA E.coli Strain No disponible. XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain No disponible. pMF/BamH I Test Insert No disponible. |

9.2 Otros datos


SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Ninguna información adicional.


SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

| | | |
|--|---|--|
| 10.1 Reactividad | : | No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. |
| 10.2 Estabilidad química | : | 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 | : | 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 | : | Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. |

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

| | | |
|---|--|---|
| <p>10.5 Materiales incompatibles</p> | <p>:  Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain</p> <p>Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert</p> | <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> <p>Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.</p> |
|---|--|---|

10.6 Productos de descomposición peligrosos

| | | |
|---|--|---|
| <p>10.6 Productos de descomposición peligrosos</p> | <p>:  Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain</p> <p>Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert</p> | <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> <p>En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.</p> |
|---|--|---|


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

| Nombre del producto o ingrediente | Resultado | Especies | Dosis | Exposición |
|---|-----------|----------|------------|------------|
|  VCS257 E. coli Strain Cloruro de sodio | DL50 Oral | Rata | 3000 mg/kg | - |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain Cloruro de sodio | DL50 Oral | Rata | 3000 mg/kg | - |
| XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain 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 |
|---|---------------------------|----------|------------|-------------------------|-------------|
|  VCS257 E. coli Strain 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 | - |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain Cloruro de sodio | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 24 horas 100 milligrams | - |

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------|--------|---|-------------------------|---|
| XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 10 milligrams | - |
| | Piel - Irritante leve | Conejo | - | 24 horas 500 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 | - |

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

| | |
|--|--|
| Gigapack III XL - 11 packaging extract | No disponible. |
| Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No disponible. |
| VCS257 E. coli Strain | Rutas de entrada previstas: Oral, Dérmica, Inhalación. |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | No disponible. |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | Rutas de entrada previstas: Oral, Dérmica, Inhalación. |
| XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain | Rutas de entrada previstas: Oral, Dérmica, Inhalación. |
| pMF/BamH I Test Insert | No disponible. |

Efectos agudos potenciales para la salud

Inhalación

| | |
|--|--|
| Gigapack III XL - 11 packaging extract | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| VCS257 E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

Ingestión

| | |
|--|--|
| Gigapack III XL - 11 packaging extract | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| VCS257 E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Lambda FixII Vector Predigested With Xho I | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|--|
| Contacto con la piel | : | pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Gigapack III XL - 11 packaging extract | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | VCS257 E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Lambda FixII Vector | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Predigested With Xho I | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | | Contacto con los ojos | : |
| Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |
| VCS257 E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |
| Lambda FixII Vector | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |
| Predigested With Xho I | | | |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |
| pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. | | |

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

| | | | | | |
|----------------------------------|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| Inhalación | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | Ningún dato específico. | | |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Ningún dato específico. | | |
| | | VCS257 E. coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | Lambda FixII Vector | Ningún dato específico. | | |
| | | Predigested With Xho I | | | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | pMF/BamH I Test Insert | Ningún dato específico. | | |
| | | Ingestión | : | Gigapack III XL - 11 packaging extract | Ningún dato específico. |
| | | | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Ningún dato específico. |
| VCS257 E. coli Strain | Ningún dato específico. | | | | |
| Lambda FixII Vector | Ningún dato específico. | | | | |
| Predigested With Xho I | | | | | |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain | Ningún dato específico. | | | | |
| XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Ningún dato específico. | | | | |
| pMF/BamH I Test Insert | Ningún dato específico. | | | | |
| Contacto con la piel | : | | | Gigapack III XL - 11 packaging extract | Ningún dato específico. |
| | | | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Ningún dato específico. |
| | | VCS257 E. coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | Lambda FixII Vector | Ningún dato específico. | | |
| | | Predigested With Xho I | | | |
| | | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Ningún dato específico. | | |
| | | pMF/BamH I Test Insert | Ningún dato específico. | | |

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | |
|------------------------------|--|-------------------------|
| Contacto con los ojos | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | Ningún dato específico. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | Ningún dato específico. |
| | VCS257 E. coli Strain | Ningún dato específico. |
| | Lambda FixII Vector | Ningún dato específico. |
| | Predigested With Xho I | |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | Ningún dato específico. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | Ningún dato específico. |
| | pMF/BamH I Test Insert | 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 | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | VCS257 E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Lambda FixII Vector | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Predigested With Xho I | |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Carcinogenicidad | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | VCS257 E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Lambda FixII Vector | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Predigested With Xho I | |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Mutagénesis | : Gigapack III XL - 11 packaging extract | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | VCS257 E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Lambda FixII Vector | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | Predigested With Xho I | |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

SECCIÓN 11. Información toxicológica

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| Teratogenicidad | : pMF/BamH I Test Insert Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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. |
| Efectos de desarrollo | : pMF/BamH I Test Insert Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | 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. |
| Efectos sobre la fertilidad | : pMF/BamH I Test Insert Gigapack III XL - 11 packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain Lambda FixII Vector Predigested With Xho I XL1-Blue MRA E.coli Strain XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain pMF/BamH I Test Insert | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1 Toxicidad**

| Nombre del producto o ingrediente | Resultado | Especies | Exposición |
|--|-------------------------------------|---|------------|
| VCS257 E. coli Strain 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 |
| XL1-Blue MRA E.coli Strain Cloruro de sodio | Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca | Plantas acuáticas - Lemna minor | 96 horas |
| | Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca | Dafnia - Daphnia pulex | 21 días |
| | Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca | Pescado - Gambusia holbrooki - Adulto | 8 semanas |
| | Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca | Algas - Navicula seminulum | 96 horas |
| | Agudo EC50 28.85 mg/dm3 Agua fresca | Algas - Pseudokirchneriella subcapitata | 72 horas |

SECCIÓN 12. Información ecológica

| | | | |
|--|---|---|-----------|
| XL1-Blue MRA (p2) E.coli Strain Cloruro de sodio | 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 |
| | 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.

12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible.

12.4 Movilidad en el suelo**Coefficiente de partición tierra/agua (K_{oc})** : No disponible.**Movilidad** : No disponible.**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT** : No aplicable.**mPmB** : No aplicable.**12.6 Otros efectos adversos** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Producto**

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

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

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

Empaquetado

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

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

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR/RID / IMDG / IATA : No regulado.

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

Ninguno de los componentes está listado.

| | | |
|---|---|---------------|
| Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos | : <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III XL - 11 packaging extract | No aplicable. |
| | Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 | No aplicable. |
| | VCS257 E. coli Strain | No aplicable. |
| | Lambda FixII Vector | No aplicable. |
| | Predigested With Xho I | No aplicable. |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain | No aplicable. |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain | No aplicable. |
| | pMF/BamH I Test Insert | No aplicable. |

Otras regulaciones de la UE

Inventario de Europa : Todos los componentes están listados o son exentos.

Directiva Seveso

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

Regulaciones Internacionales

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

No inscrito.

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

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

No inscrito.

[Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo \(CIP\)](#)

No inscrito.

[Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE](#)

No inscrito.

[Listas internacionales](#)

[Inventario nacional](#)

- Australia** : No determinado.
- Canadá** : Al menos un componente no está incluido en la DSL (lista canadiense de sustancias domésticas) pero todos estos componentes están incluidos en la NDSL (lista canadiense de sustancias no domésticas).
- China** : No determinado.
- Japón** : **Inventario de Sustancias de Japón (ENCS)**: No determinado.
Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
- Malasia** : No determinado.
- Nueva Zelanda** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Filipinas** : No determinado.
- República de Corea** : No determinado.
- Taiwán** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Turquía** : 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 |
|---|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> No clasificado. | |

Texto completo de las frases H abreviadas : **CS257 E. coli Strain H319** : Provoca irritación ocular grave.

XL1-Blue MRA E.coli Strain H319 : Provoca irritación ocular grave.

XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain H319 : Provoca irritación ocular grave.

SECCIÓN 16. Otra información

| | | |
|--|---|---|
| Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA] | VC S257 E. coli Strain Eye Irrit. 2, H319 | LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 |
| | XL1-Blue MRA E.coli Strain Eye Irrit. 2, H319 | LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 |
| | XL1-Blue MRA (p2) E. coli Strain Eye Irrit. 2, H319 | LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 |
| Fecha de emisión/ Fecha de revisión | : 29/02/2016 | |
| Fecha de la emisión anterior | : 30/04/2014. | |
| Versión | : 3.01 | |

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.