

Hoja de datos de seguridad del material

Uni-ZAP XR Gigapack III Gold Cloning Kit, Part Number 237612

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto	: Uni-ZAP XR Gigapack III Gold Cloning Kit, Part Number 237612																		
Usos del material	: Reactivo analítico.																		
	<table border="0"> <tr> <td>☑ Gigapack III packaging extract</td> <td>0.275 ml (11 x 0.025 ml)</td> </tr> <tr> <td>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7</td> <td>0.005 ml (0.21 µg/µl)</td> </tr> <tr> <td>VCS257 E. coli Strain</td> <td>1 ml</td> </tr> <tr> <td>XL1-Blue MRF' E. coli Strain</td> <td>0.5 ml</td> </tr> <tr> <td>VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage</td> <td>1 ml (>1 X 10e11 pfu/ml)</td> </tr> <tr> <td>ExAssist Interference-Resistant Helper Phage</td> <td>1 ml (>1 x E10 pfu/ml)</td> </tr> <tr> <td>SOLR Bacterial Strain</td> <td>0.5 ml</td> </tr> <tr> <td>Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I</td> <td>0.012 ml</td> </tr> <tr> <td>pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I</td> <td>0.01 ml</td> </tr> </table>	☑ Gigapack III 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	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	0.5 ml	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	1 ml (>1 X 10e11 pfu/ml)	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	1 ml (>1 x E10 pfu/ml)	SOLR Bacterial Strain	0.5 ml	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	0.012 ml	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	0.01 ml
☑ Gigapack III 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																		
XL1-Blue MRF' E. coli Strain	0.5 ml																		
VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	1 ml (>1 X 10e11 pfu/ml)																		
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	1 ml (>1 x E10 pfu/ml)																		
SOLR Bacterial Strain	0.5 ml																		
Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	0.012 ml																		
pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	0.01 ml																		
Proveedor/Fabricante	: Agilent Technologies, Inc. 5301 Stevens Creek Blvd Santa Clara, CA 95051, USA 800-227-9770																		
Número Del Producto (Equipo Químico.)	: 237612																		
Número Del Producto	: <table border="0"> <tr> <td>☑ Gigapack III packaging extract</td> <td>200201-41</td> </tr> <tr> <td>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7</td> <td>246203-51</td> </tr> <tr> <td>VCS257 E. coli Strain</td> <td>200256-51</td> </tr> <tr> <td>XL1-Blue MRF' E. coli Strain</td> <td>200301-81</td> </tr> <tr> <td>VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage</td> <td>200251-81</td> </tr> <tr> <td>ExAssist Interference-Resistant Helper Phage</td> <td>200253-81</td> </tr> <tr> <td>SOLR Bacterial Strain</td> <td>200298-81</td> </tr> <tr> <td>Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I</td> <td>237211-51</td> </tr> <tr> <td>pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I</td> <td>210200-52</td> </tr> </table>	☑ Gigapack III packaging extract	200201-41	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	246203-51	VCS257 E. coli Strain	200256-51	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	200301-81	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	200251-81	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	200253-81	SOLR Bacterial Strain	200298-81	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	237211-51	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	210200-52
☑ Gigapack III packaging extract	200201-41																		
Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	246203-51																		
VCS257 E. coli Strain	200256-51																		
XL1-Blue MRF' E. coli Strain	200301-81																		
VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	200251-81																		
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	200253-81																		
SOLR Bacterial Strain	200298-81																		
Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	237211-51																		
pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	210200-52																		
Fecha de validación	: 02/29/2016																		
En caso de emergencia	: CHEMTREC®: 01-800-681-9531																		



2. Identificación de peligros

Estado físico	: ☑ Gigapack III packaging extract	Líquido.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Líquido.
	VCS257 E. coli Strain	Líquido.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	Líquido.
	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	Líquido.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Líquido.
	SOLR Bacterial Strain	Líquido.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	Líquido.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Líquido.

2. Identificación de peligros

Olor	<ul style="list-style-type: none"> : Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I 	<ul style="list-style-type: none"> No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible. No disponible.
<u>Visión general de la Emergencia</u>		
Palabra de advertencia	<ul style="list-style-type: none"> : Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I 	<ul style="list-style-type: none"> Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. ¡PRECAUCIÓN! ¡PRECAUCIÓN! Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia. ¡PRECAUCIÓN! Sin palabra de advertencia. Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	<ul style="list-style-type: none"> : Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain 	<p>CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p> <p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p> <p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO.</p> <p>CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p> <p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO.</p> <p>CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p> <p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p> <p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p> <p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO.</p> <p>CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>

2. Identificación de peligros

	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.
Precauciones	:  Gigapack III packaging extract	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	VCS257 E. coli Strain	Evite respirar vapor o neblina. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	Evite respirar vapor o neblina. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	SOLR Bacterial Strain	Evite respirar vapor o neblina. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.
Vías de absorción	:  Gigapack III packaging extract	No disponible.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	No disponible.
	VCS257 E. coli Strain	Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	Contacto cutáneo. Inhalación. Ingestión.
	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	No disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	No disponible.
	SOLR Bacterial Strain	Contacto cutáneo. Inhalación. Ingestión.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	No disponible.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

2. Identificación de peligros

Inhalación	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I 	<ul style="list-style-type: none"> No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I 	<ul style="list-style-type: none"> No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Piel	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I 	<ul style="list-style-type: none"> No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ligeramente irritante para la piel. Ligeramente irritante para la piel. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ligeramente irritante para la piel. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ojos	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested 	<ul style="list-style-type: none"> No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Moderadamente irritante para los ojos. Moderadamente irritante para los ojos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Moderadamente irritante para los ojos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.


2. Identificación de peligros

With EcoR I And Xho I
pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Efectos crónicos

:  Gigapack III packaging extract

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7
VCS257 E. coli Strain

XL1-Blue MRF' E. coli Strain


VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage
ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage
SOLR Bacterial Strain

Contiene material que puede causar daño a
órganos diana, de acuerdo a los datos en
animales.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.
Contiene material que puede causar daño a
órganos diana, de acuerdo a los datos en
animales.
Contiene material que puede causar daño a
órganos diana, de acuerdo a los datos en
animales.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.
Contiene material que puede causar daño a
órganos diana, de acuerdo a los datos en
animales.

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I
pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.

Carcinogenicidad

:  Gigapack III packaging extract

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7
VCS257 E. coli Strain

XL1-Blue MRF' E. coli Strain


VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage
ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage
SOLR Bacterial 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.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I
pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.

Mutagenicidad

:  Gigapack III packaging extract

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7
VCS257 E. coli Strain

XL1-Blue MRF' E. coli Strain

VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage
ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage
SOLR Bacterial 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.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.
No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I


No se conocen efectos significativos o riesgos
críticos.

2. Identificación de peligros

Teratogenicidad	<p> <input checked="" type="checkbox"/> pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I </p>	<p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p>
Efectos de desarrollo	<p> <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I </p>	<p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p>
Efectos de fertilidad	<p> <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I </p>	<p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p>


2. Identificación de peligros

Órganos vitales


<p>:  Gigapack III packaging extract</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain</p> <p>XL1-Blue MRF' E. coli Strain</p> <p>VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain</p> <p>Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I</p>	<p>Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: tracto respiratorio superior, ojos, dientes. No disponible.</p> <p>Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojos, estómago. Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojos, estómago. No disponible.</p> <p>No disponible.</p> <p>Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojos, estómago. No disponible.</p> <p>No disponible.</p>
---	---

Signos/síntomas de sobreexposición

Inhalación

<p>:  Gigapack III packaging extract</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain</p> <p>XL1-Blue MRF' E. coli Strain</p> <p>VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain</p> <p>Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I</p>	<p>Ningún dato específico. Ningún dato específico.</p> <p>Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos</p> <p>Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p>
---	---

Ingestión

<p>:  Gigapack III packaging extract</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I</p>	<p>Ningún dato específico. Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico. Ningún dato específico.</p> <p>Ningún dato específico.</p>
--	--

2. Identificación de peligros

Piel	:	Gigapack III packaging extract	Ningún dato específico.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Ningún dato específico.
		VCS257 E. coli Strain	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
		VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	Ningún dato específico.
		ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Ningún dato específico.
		SOLR Bacterial Strain	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
		Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	Ningún dato específico.
Ojos	:	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Ningún dato específico.
		Gigapack III packaging extract	Ningún dato específico.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Ningún dato específico.
		VCS257 E. coli Strain	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
		VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	Ningún dato específico.
		ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Ningún dato específico.
		SOLR Bacterial Strain	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
		Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	Ningún dato específico.
		pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Ningún dato específico.
		Gigapack III packaging extract	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto. No se conoce ninguno.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
Condiciones médicas agravadas por sobreexposición	:	VCS257 E. coli Strain	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto. Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo

2. Identificación de peligros

VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage
ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage
SOLR Bacterial Strain

mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
No se conoce ninguno.

No se conoce ninguno.

Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
No se conoce ninguno.

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I
pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

No se conoce ninguno.

Veá la sección 11 para la Información Toxicológica

3. Composición/información sobre los componentes

Nombre	Número CAS	Número ONU	%	IDLH	Grado de riesgo			
					H	I	R	Especial
Gigapack III packaging extract Sacarosa	57-50-1	No regulado.	5 - 10	-	0	0	0	
VCS257 E. coli Strain Glicerol	56-81-5	No regulado.	10 - 30	-	1	1	0	
Cloruro de sodio	7647-14-5	No regulado.	0.1 - 1	-	2	0	0	
XL1-Blue MRF' E. coli Strain Glicerol	56-81-5	No regulado.	10 - 30	-	1	1	0	
Cloruro de sodio	7647-14-5	No regulado.	0.1 - 1	-	2	0	0	
SOLR Bacterial Strain Glicerol	56-81-5	No regulado.	10 - 30	-	1	1	0	
Cloruro de sodio	7647-14-5	No regulado.	0.1 - 1	-	2	0	0	

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

4. Medidas de primeros auxilios


Contacto con los ojos : **Gigapack III packaging extract**

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

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7

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

4. Medidas de primeros auxilios

VCS257 E. coli Strain	síntomas. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
XL1-Blue MRF' E. coli Strain	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SOLR Bacterial Strain	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Contacto con la piel :  Gigapack III packaging extract	En caso de contacto, lave inmediatamente con agua abundante por lo menos durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.
Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	En caso de contacto, lave inmediatamente con agua abundante por lo menos durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
VCS257 E. coli Strain	En caso de contacto, lave inmediatamente con agua abundante por lo menos durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.
XL1-Blue MRF' E. coli Strain	En caso de contacto, lave inmediatamente con agua abundante por lo menos durante 15 minutos.

4. Medidas de primeros auxilios

VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage

Quítese la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente. En caso de contacto, lave inmediatamente con agua abundante por lo menos durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage

En caso de contacto, lave inmediatamente con agua abundante por lo menos durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

SOLR Bacterial Strain

En caso de contacto, lave inmediatamente con agua abundante por lo menos durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica inmediatamente.

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I

En caso de contacto, lave inmediatamente con agua abundante por lo menos durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

En caso de contacto, lave inmediatamente con agua abundante por lo menos durante 15 minutos. Quítese la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Inhalación

: Gigapack III packaging extract

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

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7

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

VCS257 E. coli Strain

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

XL1-Blue MRF' E. coli Strain

Transladar a la persona afectada al aire libre. Si

4. Medidas de primeros auxilios

VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage

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

ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage

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

SOLR Bacterial Strain

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


Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I

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

pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

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

Ingestión

:  Gigapack III packaging extract

Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7

Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.


VCS257 E. coli Strain

Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.

XL1-Blue MRF' E. coli Strain

Lave la boca con agua. No inducir al vómito a

4. Medidas de primeros auxilios

VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
SOLR Bacterial Strain	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Protección del personal de primeros auxilios :  Gigapack III packaging extract	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
VCS257 E. coli Strain	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
SOLR Bacterial Strain	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

4. Medidas de primeros auxilios

	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Notas para el médico	: Gigapack III packaging extract	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	VCS257 E. coli Strain	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SOLR Bacterial Strain	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

5. Medidas de lucha contra incendios

Inflamabilidad del producto	: Gigapack III packaging extract	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	VCS257 E. coli Strain	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
	SOLR Bacterial Strain	En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

5. Medidas de lucha contra incendios

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I

pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

el riesgo de que ocurra una explosión.

En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

Medios de extinción

Apropiado(s)

: Gigapack III packaging extract

Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7

Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

VCS257 E. coli Strain

Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

XL1-Blue MRF' E. coli Strain

Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage

Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage

Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

SOLR Bacterial Strain

Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I
pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

No apropiado(s)

: Gigapack III packaging extract
Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7

No se conoce ninguno.

No se conoce ninguno.

VCS257 E. coli Strain

No se conoce ninguno.

XL1-Blue MRF' E. coli Strain

No se conoce ninguno.

VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage

No se conoce ninguno.

ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage

No se conoce ninguno.

SOLR Bacterial Strain

No se conoce ninguno.

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I

No se conoce ninguno.

pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

No se conoce ninguno.

Riesgos especiales de exposición

: Gigapack III packaging extract

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.


VCS257 E. coli Strain

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

XL1-Blue MRF' E. coli Strain

En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las

5. Medidas de lucha contra incendios

	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	SOLR Bacterial Strain	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
<p>Productos de descomposición térmica peligrosos</p>	:  Gigapack III 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 halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain	Ningún dato específico.
		Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halógenos.

5. Medidas de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos

Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	óxido/óxidos metálico/metálicos Ningún dato específico.
pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Ningún dato específico.
Gigapack III 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.
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.
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.
XL1-Blue MRF' 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.
VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	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.
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	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.
SOLR Bacterial 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.
Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And 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.
pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal 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.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales : Gigapack III packaging extract

Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7

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

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de

6. Medidas en caso de vertido accidental

VCS257 E. coli Strain	<p>protección personal adecuado (vea la Sección 8). No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).</p>
XL1-Blue MRF' E. coli Strain	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).</p>
VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).</p>
ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).</p>
SOLR Bacterial Strain	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).</p>
Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).</p>
pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	<p>No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de</p>

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones ambientales :  Gigapack III packaging extract

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7

VCS257 E. coli Strain

XL1-Blue MRF' E. coli Strain

VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage

ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage

SOLR Bacterial Strain

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I

pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

protección personal adecuado (vea la Sección 8).

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

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

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

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

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

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

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

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

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

6. Medidas en caso de vertido accidental

<p>Métodos para limpieza</p>	<p>: Gigapack III packaging extract</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7</p> <p>VCS257 E. coli Strain</p> <p>XL1-Blue MRF' E. coli Strain</p> <p>VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage</p> <p>ExAssist Interference-Resistant Helper Phage</p> <p>SOLR Bacterial Strain</p> <p>Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I</p>	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p> <p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p> <p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p> <p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p> <p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p> <p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p> <p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.</p>
-------------------------------------	--	--

6. Medidas en caso de vertido accidental


pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I

un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

:  Gigapack III packaging extract

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

Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7

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

VCS257 E. coli Strain

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

XL1-Blue MRF' E. coli Strain

7. Manipulación y almacenamiento

VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage

ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage

SOLR Bacterial Strain

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I

pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

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

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

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


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

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

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

7. Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento

:  Gigapack III packaging extract

Wild-Type Lambda DNA c1857ind
1 Sam7

VCS257 E. coli Strain

XL1-Blue MRF' E. coli Strain

VCSM13 Interference-Resistant
Helper Phage

las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.

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

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

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

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

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el

7. Manipulación y almacenamiento

ExAssist Interference-Resistant
Helper Phage

momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

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

SOLR Bacterial Strain

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

Uni-ZAP XR Vector Predigested
With EcoR I And Xho I

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

pBR322 Test Insert Digested With
EcoR I and Sal I

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

8. Controles de exposición/protección personal

Límites de exposición laboral

Ingredient	Límites de exposición
Gigapack III packaging extract Sacarosa	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. LMPE-CT: 20 mg/m ³ 15 minutos.
VCS257 E. coli Strain Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
XL1-Blue MRF⁺ E. coli Strain Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
SOLR Bacterial Strain Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla

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

Procedimientos recomendados de control : Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar equipo respiratorio protector. Se debe hacer referencia a las normas adecuadas de monitoreo. También se requiere hacer referencia a los documentos guía nacionales sobre los métodos para la determinación de sustancias peligrosas.

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

Medidas higiénicas : 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 remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección personal

Respiratoria : Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación de riesgo indica que es necesario. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.

Manos : Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los guantes.

Ojos : Se debe usar equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, neblinas o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

8. Controles de exposición/protección personal

- Piel** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.
- Control de la exposición medioambiental** : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.
- Otra protección** : No disponible.

9. Propiedades físicas y químicas

- | | | | |
|------------------------------------|---|---|----------------|
| Estado físico | : | ☑ Gigapack III packaging extract | Líquido. |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind | Líquido. |
| | | 1 Sam7 | |
| | | VCS257 E. coli Strain | Líquido. |
| | | XL1-Blue MRF' E. coli Strain | Líquido. |
| | | VCSM13 Interference-Resistant | Líquido. |
| | | Helper Phage | |
| | | ExAssist Interference-Resistant | Líquido. |
| | | Helper Phage | |
| | | SOLR Bacterial Strain | Líquido. |
| | | Uni-ZAP XR Vector Predigested | Líquido. |
| | | With EcoR I And Xho I | |
| | | pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I | Líquido. |
| Punto de Inflamación | : | ☑ Gigapack III packaging extract | No disponible. |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind | No disponible. |
| | | 1 Sam7 | |
| | | VCS257 E. coli Strain | No disponible. |
| | | XL1-Blue MRF' E. coli Strain | No disponible. |
| | | VCSM13 Interference-Resistant | No disponible. |
| | | Helper Phage | |
| | | ExAssist Interference-Resistant | No disponible. |
| | | Helper Phage | |
| | | SOLR Bacterial Strain | No disponible. |
| | | Uni-ZAP XR Vector Predigested | No disponible. |
| | | With EcoR I And Xho I | |
| | | pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I | No disponible. |
| Temperatura de autoignición | : | ☑ Gigapack III packaging extract | No disponible. |
| | | Wild-Type Lambda DNA c1857ind | No disponible. |
| | | 1 Sam7 | |
| | | VCS257 E. coli Strain | No disponible. |
| | | XL1-Blue MRF' E. coli Strain | No disponible. |
| | | VCSM13 Interference-Resistant | No disponible. |
| | | Helper Phage | |
| | | ExAssist Interference-Resistant | No disponible. |
| | | Helper Phage | |
| | | SOLR Bacterial Strain | No disponible. |
| | | Uni-ZAP XR Vector Predigested | No disponible. |
| | | With EcoR I And Xho I | |
| | | pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I | No disponible. |

9. Propiedades físicas y químicas

Límites de inflamabilidad	:	Gigapack III packaging extract	No disponible.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind	No disponible.
		1 Sam7	
		VCS257 E. coli Strain	No disponible.
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
		VCSM13 Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		ExAssist Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		SOLR Bacterial Strain	No disponible.
Color	:	Gigapack III packaging extract	No disponible.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind	No disponible.
		1 Sam7	
		VCS257 E. coli Strain	No disponible.
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
		VCSM13 Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		ExAssist Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		SOLR Bacterial Strain	No disponible.
Olor	:	Gigapack III packaging extract	No disponible.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind	No disponible.
		1 Sam7	
		VCS257 E. coli Strain	No disponible.
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
		VCSM13 Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		ExAssist Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		SOLR Bacterial Strain	No disponible.
Peso molecular	:	Gigapack III packaging extract	No aplicable.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind	No aplicable.
		1 Sam7	
		VCS257 E. coli Strain	No aplicable.
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No aplicable.
		VCSM13 Interference-Resistant	No aplicable.
		Helper Phage	
		ExAssist Interference-Resistant	No aplicable.
		Helper Phage	
		SOLR Bacterial Strain	No aplicable.
Uni-ZAP XR Vector Predigested	No aplicable.		
With EcoR I And Xho I			
pBR322 Test Insert Digested With	No aplicable.		
EcoR I and Sal I			


9. Propiedades físicas y químicas

pH	: <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III packaging extract	8
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind	7
	1 Sam7	
	VCS257 E. coli Strain	7
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	7
	VCSM13 Interference-Resistant	7.5
	Helper Phage	
	ExAssist Interference-Resistant	7.5
	Helper Phage	
	SOLR Bacterial Strain	7
	Uni-ZAP XR Vector Predigested	7.5
	With EcoR I And Xho I	
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	7.5
Punto de ebullición/ condensación	: <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III packaging extract	No disponible.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind	100°C (212°F)
	1 Sam7	
	VCS257 E. coli Strain	No disponible.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
	VCSM13 Interference-Resistant	100°C (212°F)
	Helper Phage	
	ExAssist Interference-Resistant	100°C (212°F)
	Helper Phage	
	SOLR Bacterial Strain	No disponible.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested	100°C (212°F)
	With EcoR I And Xho I	
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	100°C (212°F)
Punto de fusión/ congelación	: <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III packaging extract	No disponible.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind	0°C (32°F)
	1 Sam7	
	VCS257 E. coli Strain	No disponible.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
	VCSM13 Interference-Resistant	0°C (32°F)
	Helper Phage	
	ExAssist Interference-Resistant	0°C (32°F)
	Helper Phage	
	SOLR Bacterial Strain	No disponible.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested	0°C (32°F)
	With EcoR I And Xho I	
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	0°C (32°F)
Densidad	: <input checked="" type="checkbox"/> No disponible.	
Presión de vapor	: <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III packaging extract	No disponible.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind	No disponible.
	1 Sam7	
	VCS257 E. coli Strain	No disponible.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
	VCSM13 Interference-Resistant	No disponible.
	Helper Phage	
	ExAssist Interference-Resistant	No disponible.
	Helper Phage	
	SOLR Bacterial Strain	No disponible.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested	No disponible.
	With EcoR I And Xho I	
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	No disponible.




9. Propiedades físicas y químicas

Densidad de vapor	:	Gigapack III packaging extract	No disponible.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind	No disponible.
		1 Sam7	
		VCS257 E. coli Strain	No disponible.
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
		VCSM13 Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		ExAssist Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		SOLR Bacterial Strain	No disponible.
Volatilidad	:	Gigapack III packaging extract	No disponible.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind	No disponible.
		1 Sam7	
		VCS257 E. coli Strain	No disponible.
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
		VCSM13 Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		ExAssist Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		SOLR Bacterial Strain	No disponible.
Umbral del olor	:	Gigapack III packaging extract	No disponible.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind	No disponible.
		1 Sam7	
		VCS257 E. coli Strain	No disponible.
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
		VCSM13 Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		ExAssist Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		SOLR Bacterial Strain	No disponible.
Indice de evaporación	:	Gigapack III packaging extract	No disponible.
		Wild-Type Lambda DNA c1857ind	No disponible.
		1 Sam7	
		VCS257 E. coli Strain	No disponible.
		XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
		VCSM13 Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		ExAssist Interference-Resistant	No disponible.
		Helper Phage	
		SOLR Bacterial Strain	No disponible.
Uni-ZAP XR Vector Predigested	No disponible.		
With EcoR I And Xho I			
pBR322 Test Insert Digested With	No disponible.		
EcoR I and Sal I			

9. Propiedades físicas y químicas

Solubilidad	:  Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
--------------------	--	---

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	:  Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable. El producto es estable.
Condiciones que deben evitarse	:  Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage SOLR Bacterial Strain Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico.
Materiales que deben evitarse	:  Gigapack III packaging extract Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7 VCS257 E. coli Strain XL1-Blue MRF' E. coli Strain VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes. Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

10. Estabilidad y reactividad

	SOLR Bacterial Strain	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	:  Gigapack III packaging extract	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	VCS257 E. coli Strain	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	SOLR Bacterial Strain	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:  Gigapack III packaging extract	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	VCS257 E. coli Strain	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	SOLR Bacterial Strain	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Gigapack III packaging extract Sacarosa	DL50 Oral	Rata	29700 mg/kg	-
VCS257 E. coli Strain Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Cloruro de sodio	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
XL1-Blue MRF' E. coli Strain Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Cloruro de sodio	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
SOLR Bacterial Strain Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Cloruro de sodio	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-

Toxicidad crónica

No disponible.

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Puntuación	Puntuación	Exposición	Observación
VCS257 E. coli Strain Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
XL1-Blue MRF' E. coli Strain Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
SOLR Bacterial Strain Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Cloruro de sodio	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 100 milligrams	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	10 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-

Conclusión/Sumario : No disponible.

Sensibilizador

11. Información toxicológica

Conclusión/Sumario : No disponible.

Carcinogenicidad

Grado de riesgo

Nombre de producto o ingrediente	ACGIH	IARC	EPA	NIOSH	NTP	OSHA
Gigapack III packaging extract Sacarosa	A4	-	-	-	-	-

Mutagenicidad

No disponible.

Teratogenicidad

No disponible.

Toxicidad reproductiva

No disponible.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ecotoxicidad acuática

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
VCS257 E. coli Strain Glicerol Cloruro de sodio	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca Agudo EC50 28.85 mg/dm ³ Agua fresca Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss Algas - Navicula seminulum Algas - Pseudokirchneriella subcapitata Crustáceos - Cypris subglobosa Plantas acuáticas - Lemna minor Dafnia - Daphnia magna Pez - Morone saxatilis - Larva Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado) Plantas acuáticas - Lemna minor Dafnia - Daphnia pulex Pez - Gambusia holbrooki - Adulto	96 horas 96 horas 72 horas 48 horas 96 horas 48 horas 96 horas 3 semanas 96 horas 21 días 8 semanas
XL1-Blue MRF' E. coli Strain Glicerol Cloruro de sodio	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca Agudo EC50 28.85 mg/dm ³ Agua fresca Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca Crónico CL10 781 mg/l Agua fresca Crónico NOEC 6 g/L Agua fresca Crónico NOEC 0.314 g/L Agua fresca Crónico NOEC 100 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss Algas - Navicula seminulum Algas - Pseudokirchneriella subcapitata Crustáceos - Cypris subglobosa Plantas acuáticas - Lemna minor Dafnia - Daphnia magna Pez - Morone saxatilis - Larva Crustáceos - Hyalella azteca - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado) Plantas acuáticas - Lemna minor Dafnia - Daphnia pulex Pez - Gambusia holbrooki - Adulto	96 horas 96 horas 72 horas 48 horas 96 horas 48 horas 96 horas 3 semanas 96 horas 21 días 8 semanas
SOLR Bacterial Strain Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas

12. Información ecológica

Cloruro de sodio	Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum	96 horas
	Agudo EC50 28.85 mg/dm ³ Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	72 horas
	Agudo EC50 519.6 mg/l Agua fresca	Crustáceos - Cypris subglobosa	48 horas
	Agudo IC50 6.87 g/L Agua fresca	Plantas acuáticas - Lemna minor	96 horas
	Agudo CL50 1661 mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 horas
	Agudo CL50 1000000 µg/l Agua fresca	Pez - Morone saxatilis - Larva	96 horas
	Crónico 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	Pez - Gambusia holbrooki - Adulto	8 semanas

Coefficiente de partición octanol/agua	: <input checked="" type="checkbox"/> Gigapack III packaging extract	No disponible.
	Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7	No disponible.
	VCS257 E. coli Strain	No disponible.
	XL1-Blue MRF' E. coli Strain	No disponible.
	VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage	No disponible.
	ExAssist Interference-Resistant Helper Phage	No disponible.
	SOLR Bacterial Strain	No disponible.
	Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I	No disponible.
	pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I	No disponible.

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

13. Consideraciones sobre la eliminación

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

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

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

14. Información relativa al transporte

Información reglamentaria

México / IMDG / IATA : No regulado.

15. Información reglamentaria

Grado de riesgo

Salud : 2

Inflamabilidad : 0

Reactividad : 0

16. Otra información

<p>Requisitos de etiqueta :  Gigapack III packaging extract</p> <p>Wild-Type Lambda DNA c1857ind 1 Sam7</p> <p>VCS257 E. coli Strain</p> <p>XL1-Blue MRF' E. coli Strain</p> <p>VCSM13 Interference-Resistant Helper Phage</p> <p>ExAssist Interference-Resistant Helper Phage</p> <p>SOLR Bacterial Strain</p> <p>Uni-ZAP XR Vector Predigested With EcoR I And Xho I</p> <p>pBR322 Test Insert Digested With EcoR I and Sal I</p>	<p>CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p> <p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p> <p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p> <p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p> <p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p> <p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p> <p>PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p> <p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p> <p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
---	---

Fecha de emisión : 02/29/2016

Fecha de la edición anterior : 04/24/2014.

Versión : 3.01

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

Aviso al lector

16. Otra información

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.