

Hoja de datos de seguridad del material



High-Specificity miRNA QRT-PCR Detection Kit, Part Number 600580

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto : High-Specificity miRNA QRT-PCR Detection Kit, Part Number 600580

Usos del material : Reactivo analítico.

E.coli Poly A Polymerase	0.05 ml
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	0.2 ml
25 mM Manganese Chloride	0.05 ml
rATP	0.25 ml
Glycogen	0.03 ml
10X AffinityScript RT buffer	0.1 ml
RT Adaptor Primer	0.05 ml
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	0.04 ml
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	0.05 ml
Universal Reverse Primer	0.2 ml
Reference Dye	0.1 ml
20X EvaGreen	0.25 ml
PCR Enzyme Blend	0.1 ml
20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	0.2 ml
10X Core PCR Buffer	0.5 ml
50 mM Magnesium Chloride	0.55 ml

Proveedor/Fabricante : Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA
800-227-9770

Número Del Producto (Equipo Químico.) : 600580

E.coli Poly A Polymerase	600035-51
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	600035-52
25 mM Manganese Chloride	600035-53
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	200340-81
Glycogen	252003-59
10X AffinityScript RT buffer	600100-52
RT Adaptor Primer	600035-54
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	200820-55
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	600559-52
Universal Reverse Primer	600035-55
Reference Dye	600530-53
20X EvaGreen	600545-51
PCR Enzyme Blend	600545-52
20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	600545-53
10X Core PCR Buffer	600545-54
50 mM Magnesium Chloride	600545-55


Fecha de validación : 03/30/2016

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

2. Identificación de peligros

Estado físico	:	E.coli Poly A Polymerase	Líquido.	
		5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Líquido.	
		25 mM Manganese Chloride	Líquido.	
		10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	Líquido.	
		Glycogen	Líquido.	
		10X AffinityScript RT buffer	Líquido.	
		RT Adaptor Primer	Líquido.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Líquido.	
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Líquido.	
		Universal Reverse Primer	Líquido.	
		Reference Dye	Líquido.	
		20X EvaGreen	Líquido.	
		PCR Enzyme Blend	Líquido.	
		20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	Líquido.	
		10X Core PCR Buffer	Líquido.	
		50 mM Magnesium Chloride	Líquido.	
	Olor	:	E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
			5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
			25 mM Manganese Chloride	No disponible.
		10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.	
		Glycogen	No disponible.	
		10X AffinityScript RT buffer	No disponible.	
		RT Adaptor Primer	No disponible.	
		100 mM dNTPs	No disponible.	
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No disponible.	
		Universal Reverse Primer	No disponible.	
		Reference Dye	No disponible.	
		20X EvaGreen	No disponible.	
		PCR Enzyme Blend	No disponible.	
		20 mM dNTP Mix	No disponible.	
		10X Core PCR Buffer	No disponible.	
		50 mM Magnesium Chloride	No disponible.	
<u>Visión general de la Emergencia</u>				
Palabra de advertencia		:	E.coli Poly A Polymerase	¡PRECAUCIÓN!
			5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	¡ATENCIÓN!
		25 mM Manganese Chloride	Sin palabra de advertencia.	
		10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	Sin palabra de advertencia.	
		Glycogen	Sin palabra de advertencia.	
		10X AffinityScript RT buffer	¡ATENCIÓN!	
		RT Adaptor Primer	Sin palabra de advertencia.	
		100 mM dNTPs	Sin palabra de advertencia.	
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Sin palabra de advertencia.	
		Universal Reverse Primer	Sin palabra de advertencia.	
		Reference Dye	¡ATENCIÓN!	
		20X EvaGreen	Sin palabra de advertencia.	
		PCR Enzyme Blend	Sin palabra de advertencia.	
		20 mM dNTP Mix	Sin palabra de advertencia.	
		10X Core PCR Buffer	¡ATENCIÓN!	
		50 mM Magnesium Chloride	Sin palabra de advertencia.	

2. Identificación de peligros

<p>Indicaciones de peligro :  E.coli Poly A Polymerase</p>	<p>PUEDA 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>5X E.coli Poly A Polymerase Buffer</p>	<p>CAUSA IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>25 mM Manganese Chloride</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>Glycogen</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>10X AffinityScript RT buffer</p>	<p>CAUSA IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>RT Adaptor Primer</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>100 mM dNTPs</p>	<p>PUEDA CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO.</p>
<p>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture</p>	<p>PUEDA CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO.</p>
<p>Universal Reverse Primer</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>Reference Dye</p>	<p>CAUSA IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>20X EvaGreen</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>PCR Enzyme Blend</p>	<p>PUEDA CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO.</p>
<p>20 mM dNTP Mix</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>10X Core PCR Buffer</p>	<p>CAUSA IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>50 mM Magnesium Chloride</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI</p>

2. Identificación de peligros

Precauciones

:  E.coli Poly A Polymerase

5X E.coli Poly A Polymerase Buffer

25 mM Manganese Chloride

10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water

Glycogen

10X AffinityScript RT buffer

RT Adaptor Primer

100 mM dNTPs

AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture

Universal Reverse Primer

Reference Dye

20X EvaGreen

PCR Enzyme Blend

20 mM dNTP Mix

SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.

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.

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.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.

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.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.

Evite respirar vapor o neblina. Evítense el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.

Evite respirar vapor o neblina. Evítense el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.

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.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.

Evite respirar vapor o neblina. Evítense el contacto con los ojos. Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Use sólo con ventilación adecuada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lávese completamente después del manejo.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.

2. Identificación de peligros

<p>Vías de absorción</p>	<p>10X Core PCR Buffer</p> <p>50 mM Magnesium Chloride</p> <p>: E.coli Poly A Polymerase</p> <p>5X E.coli Poly A Polymerase Buffer</p> <p>25 mM Manganese Chloride 10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water Glycogen 10X AffinityScript RT buffer</p> <p>RT Adaptor Primer 100 mM dNTPs</p> <p>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Universal Reverse Primer Reference Dye</p> <p>20X EvaGreen PCR Enzyme Blend</p> <p>20 mM dNTP Mix 10X Core PCR Buffer</p> <p>50 mM Magnesium Chloride</p>	<p>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. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.</p> <p>Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.</p> <p>Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.</p> <p>No disponible. No disponible.</p> <p>No disponible. Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.</p> <p>No disponible. Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.</p> <p>Contacto cutáneo. Inhalación. Ingestión.</p> <p>No disponible. Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.</p> <p>No disponible. Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.</p> <p>No disponible. Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.</p> <p>No disponible. Contacto cutáneo. Contacto con los ojos. Inhalación. Ingestión.</p>
---------------------------------	--	---

Efectos agudos potenciales en la salud

Inhalación

<p>: E.coli Poly A Polymerase 5X E.coli Poly A Polymerase Buffer</p> <p>25 mM Manganese Chloride</p> <p>10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water Glycogen</p> <p>10X AffinityScript RT buffer</p> <p>RT Adaptor Primer</p> <p>100 mM dNTPs</p> <p>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Universal Reverse Primer</p> <p>Reference Dye</p>	<p>Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. Irrita las vías respiratorias. La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud. Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>Irrita las vías respiratorias. La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud. Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud. Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición.</p> <p>Ligeramente irritante para el sistema respiratorio.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>Irrita las vías respiratorias. La exposición a los</p>
---	--

2. Identificación de peligros

	20X EvaGreen	productos de descomposición puede producir riesgos para la salud. Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Enzyme Blend 20 mM dNTP Mix	Ligeramente irritante para el sistema respiratorio. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Core PCR Buffer	Irrita las vías respiratorias. La exposición a los productos de descomposición puede producir riesgos para la salud. Efectos serios pueden tardarse en aparecer después de la exposición. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	50 mM Magnesium Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión	: E.coli Poly A Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	25 mM Manganese Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water Glycogen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X AffinityScript RT buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	RT Adaptor Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTPs	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Universal Reverse Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Reference Dye	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20X EvaGreen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Enzyme Blend	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Core PCR Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	50 mM Magnesium Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Piel	: E.coli Poly A Polymerase	Ligeramente irritante para la piel.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Irrita la piel.
	25 mM Manganese Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water Glycogen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X AffinityScript RT buffer	Irrita la piel.
	RT Adaptor Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTPs	Ligeramente irritante para la piel.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Ligeramente irritante para la piel.

2. Identificación de peligros

	Universal Reverse Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Reference Dye 20X EvaGreen	Irrita la piel. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Enzyme Blend 20 mM dNTP Mix	Ligeramente irritante para la piel. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Core PCR Buffer 50 mM Magnesium Chloride	Irrita la piel. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ojos	: E.coli Poly A Polymerase 5X E.coli Poly A Polymerase Buffer 25 mM Manganese Chloride	Moderadamente irritante para los ojos. Irrita los ojos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water Glycogen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X AffinityScript RT buffer RT Adaptor Primer	Irrita los ojos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTPs AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Universal Reverse Primer	Ligeramente irritante para los ojos. Ligeramente irritante para los ojos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Reference Dye 20X EvaGreen	Irrita los ojos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Enzyme Blend 20 mM dNTP Mix	Ligeramente irritante para los ojos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Core PCR Buffer 50 mM Magnesium Chloride	Irrita los ojos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Efectos crónicos	: E.coli Poly A Polymerase	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	25 mM Manganese Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water Glycogen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X AffinityScript RT buffer	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
	RT Adaptor Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTPs	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Universal Reverse Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Reference Dye	Contiene material que puede causar daño a

2. Identificación de peligros

20X EvaGreen	órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
PCR Enzyme Blend	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
20 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10X Core PCR Buffer	Contiene material que puede causar daño a órganos diana, de acuerdo a los datos en animales.
50 mM Magnesium Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Carcinogenicidad

: E.coli Poly A Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
25 mM Manganese Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Glycogen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10X AffinityScript RT buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
RT Adaptor Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTPs	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Universal Reverse Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Reference Dye	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
20X EvaGreen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
PCR Enzyme Blend	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
20 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10X Core PCR Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
50 mM Magnesium Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Mutagenicidad

: E.coli Poly A Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
25 mM Manganese Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Glycogen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
10X AffinityScript RT buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
RT Adaptor Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
100 mM dNTPs	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

2. Identificación de peligros

	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	críticos.
	Universal Reverse Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Reference Dye	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20X EvaGreen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Enzyme Blend	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Core PCR Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	50 mM Magnesium Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad	: E.coli Poly A Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	25 mM Manganese Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Glycogen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X AffinityScript RT buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	RT Adaptor Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTPs	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Universal Reverse Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Reference Dye	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20X EvaGreen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Enzyme Blend	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Core PCR Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	50 mM Magnesium Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de desarrollo	: E.coli Poly A Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	25 mM Manganese Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Glycogen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X AffinityScript RT buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

2. Identificación de peligros

	RT Adaptor Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTPs	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Universal Reverse Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Reference Dye	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20X EvaGreen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Enzyme Blend	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Core PCR Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	50 mM Magnesium Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de fertilidad	: E.coli Poly A Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	25 mM Manganese Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Glycogen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X AffinityScript RT buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	RT Adaptor Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTPs	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Universal Reverse Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Reference Dye	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20X EvaGreen	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	PCR Enzyme Blend	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	20 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	10X Core PCR Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	50 mM Magnesium Chloride	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Órganos vitales	: E.coli Poly A Polymerase	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojos, estómago.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: tracto respiratorio superior, piel, ojos, estómago.
	25 mM Manganese Chloride	No disponible.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.

2. Identificación de peligros

Glycogen	No disponible.
10X AffinityScript RT buffer	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: tracto gastrointestinal, tracto respiratorio superior, piel, ojos.
RT Adaptor Primer	No disponible.
100 mM dNTPs	No disponible.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojos.
Universal Reverse Primer	No disponible.
Reference Dye	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: tracto gastrointestinal, tracto respiratorio superior, piel, ojos.
20X EvaGreen	No disponible.
PCR Enzyme Blend	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, tracto respiratorio superior, piel, ojos.
20 mM dNTP Mix	No disponible.
10X Core PCR Buffer	Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: tracto gastrointestinal, tracto respiratorio superior, piel, ojos.
50 mM Magnesium Chloride	No disponible.

Signos/síntomas de sobreexposición

Inhalación

: E.coli Poly A Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
25 mM Manganese Chloride	Ningún dato específico.
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	Ningún dato específico.
Glycogen	Ningún dato específico.
10X AffinityScript RT buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
RT Adaptor Primer	Ningún dato específico.
100 mM dNTPs	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
Universal Reverse Primer	Ningún dato específico.
Reference Dye	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
20X EvaGreen	Ningún dato específico.
PCR Enzyme Blend	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos
20 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
10X Core PCR Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

2. Identificación de peligros

		irritación del tracto respiratorio tos
	50 mM Magnesium Chloride	Ningún dato específico.
Ingestión	: E.coli Poly A Polymerase	Ningún dato específico.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Ningún dato específico.
	25 mM Manganese Chloride	Ningún dato específico.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	Ningún dato específico.
	Glycogen	Ningún dato específico.
	10X AffinityScript RT buffer	Ningún dato específico.
	RT Adaptor Primer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTPs	Ningún dato específico.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Ningún dato específico.
	Universal Reverse Primer	Ningún dato específico.
	Reference Dye	Ningún dato específico.
	20X EvaGreen	Ningún dato específico.
	PCR Enzyme Blend	Ningún dato específico.
	20 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
	10X Core PCR Buffer	Ningún dato específico.
	50 mM Magnesium Chloride	Ningún dato específico.
Piel	: E.coli Poly A Polymerase	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	25 mM Manganese Chloride	Ningún dato específico.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	Ningún dato específico.
	Glycogen	Ningún dato específico.
	10X AffinityScript RT buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	RT Adaptor Primer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTPs	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	Universal Reverse Primer	Ningún dato específico.
	Reference Dye	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	20X EvaGreen	Ningún dato específico.
	PCR Enzyme Blend	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación enrojecimiento
	20 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
	10X Core PCR Buffer	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación

2. Identificación de peligros

Ojos

50 mM Magnesium Chloride	:	E.coli Poly A Polymerase	enrojecimiento Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer			Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
25 mM Manganese Chloride 10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water Glycogen 10X AffinityScript RT buffer			Ningún dato específico. Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
RT Adaptor Primer 100 mM dNTPs			Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture			Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
Universal Reverse Primer Reference Dye			Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento
20X EvaGreen PCR Enzyme Blend			Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación lagrimeo enrojecimiento
20 mM dNTP Mix 10X Core PCR Buffer			Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento

Condiciones médicas agravadas por sobreexposición

50 mM Magnesium Chloride	:	E.coli Poly A Polymerase	Ningún dato específico. Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer			Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
25 mM Manganese Chloride 10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile			No se conoce ninguno. No se conoce ninguno.

2. Identificación de peligros

Water	No se conoce ninguno.
Glycogen	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
10X AffinityScript RT buffer	No se conoce ninguno.
RT Adaptor Primer	No se conoce ninguno.
100 mM dNTPs	No se conoce ninguno.
AffinityScript RT/RNase Block	No se conoce ninguno.
Enzyme Mixture	No se conoce ninguno.
Universal Reverse Primer	No se conoce ninguno.
Reference Dye	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
20X EvaGreen	No se conoce ninguno.
PCR Enzyme Blend	No se conoce ninguno.
20 mM dNTP Mix	No se conoce ninguno.
10X Core PCR Buffer	Desórdenes preexistentes implicando cualquier órgano diana que se encuentre en riesgo mencionado en esta FDS pueden ser agravados por la sobreexposición a este producto.
50 mM Magnesium Chloride	No se conoce ninguno.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

3. Composición/información sobre los componentes

Nombre	Número CAS	Número ONU	%	IDLH	Grado de riesgo			
					H	I	R	Especial
E.coli Poly A Polymerase								
Glicerol	56-81-5	No regulado.	30 - 60	-	1	1	0	
Cloruro de sodio	7647-14-5	No regulado.	1 - 5	-	2	0	0	
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer								
Cloruro de sodio	7647-14-5	No regulado.	5 - 10	-	2	0	0	
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	1185-53-1	No regulado.	1 - 5	-	2	0	0	
10X AffinityScript RT buffer								
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	1185-53-1	No regulado.	5 - 10	-	2	0	0	
Cloruro de potasio	7447-40-7	No regulado.	5 - 10	-	1	0	0	
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)								
5'-(Tetrahidrogenotri-fosfato) de 2'-desoxiadenosina	1927-31-7	No regulado.	1 - 5	-	1	0	0	
5'-(Tetrahidrogenotri-fosfato) de 2'-desoxiguanosina	2564-35-4	No regulado.	1 - 5	-	1	0	0	
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture								
Glicerol	56-81-5	No regulado.	30 - 60	-	1	1	0	

3. Composición/información sobre los componentes

Reference Dye		regulado.						
Cloruro de potasio	7447-40-7	No regulado.	1 - 5	-	1	0	0	
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	1185-53-1	No regulado.	1 - 5	-	2	0	0	
PCR Enzyme Blend								
Glicerol	56-81-5	No regulado.	30 - 60	-	1	1	0	
10X Core PCR Buffer								
Cloruro de potasio	7447-40-7	No regulado.	1 - 5	-	1	0	0	
2-Amino-2-(hidroximetil) propano-1,3-diol, clorhidrato	1185-53-1	No regulado.	1 - 5	-	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	: E.coli Poly A Polymerase	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.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
	25 mM Manganese Chloride	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.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	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.
	Glycogen	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.
	10X AffinityScript RT buffer	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
	RT Adaptor Primer	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

100 mM dNTPs	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.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
Universal Reverse Primer	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.
Reference Dye	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.
20X EvaGreen	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.
PCR Enzyme Blend	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.
20 mM dNTP Mix	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.
10X Core PCR Buffer	Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica inmediatamente.
50 mM Magnesium Chloride	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 : E.coli Poly A Polymerase	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.
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	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.

4. Medidas de primeros auxilios

25 mM Manganese Chloride	<p>Obtenga atención médica inmediatamente.</p> <p>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.</p>
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	<p>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.</p>
Glycogen	<p>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.</p>
10X AffinityScript RT buffer	<p>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.</p>
RT Adaptor Primer	<p>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.</p>
100 mM dNTPs	<p>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.</p>
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	<p>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.</p>
Universal Reverse Primer	<p>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.</p>
Reference Dye	<p>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.</p>
20X EvaGreen	<p>En caso de contacto, lave inmediatamente con</p>

4. Medidas de primeros auxilios

		<p>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.</p>
	PCR Enzyme Blend	<p>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.</p>
	20 mM dNTP Mix	<p>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.</p>
	10X Core PCR Buffer	<p>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.</p>
	50 mM Magnesium Chloride	<p>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.</p>
Inhalación	: E.coli Poly A Polymerase	<p>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.</p>
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	<p>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.</p>
	25 mM Manganese Chloride	<p>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.</p>
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	<p>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</p>

4. Medidas de primeros auxilios

Glycogen	<p>síntomas.</p> <p>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.</p>
10X AffinityScript RT buffer	<p>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.</p>
RT Adaptor Primer	<p>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.</p>
100 mM dNTPs	<p>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.</p>
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	<p>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.</p>
Universal Reverse Primer	<p>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.</p>
Reference Dye	<p>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.</p>
20X EvaGreen	<p>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.</p>

4. Medidas de primeros auxilios

PCR Enzyme Blend	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.
20 mM dNTP Mix	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.
10X Core PCR Buffer	Transladar a la persona afectada al aire libre. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica inmediatamente.
50 mM Magnesium Chloride	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 : E.coli Poly A Polymerase	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.
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
25 mM Manganese Chloride	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.
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	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.
Glycogen	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.
10X AffinityScript RT buffer	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
RT Adaptor Primer	Lave la boca con agua. No inducir al vómito a

4. Medidas de primeros auxilios

100 mM dNTPs

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.

AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture

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.

Universal Reverse Primer

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.

Reference Dye

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.

20X EvaGreen

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.

PCR Enzyme Blend

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.

20 mM dNTP Mix

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.

10X Core PCR Buffer

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

50 mM Magnesium Chloride

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

Protección del personal de primeros auxilios : E.coli Poly A Polymerase

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.

5X E.coli Poly A Polymerase Buffer

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que

4. Medidas de primeros auxilios

25 mM Manganese Chloride	proporcione ayuda dar respiración boca a boca. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Glycogen	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
10X AffinityScript RT buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
RT Adaptor Primer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
100 mM dNTPs	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.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
Universal Reverse Primer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Reference Dye	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.
20X EvaGreen	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
PCR Enzyme Blend	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.
20 mM dNTP Mix	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
10X Core PCR Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Si se sospecha que los vapores continúan presentes, la persona encargada del rescate deberá usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónoma. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.

4. Medidas de primeros auxilios

	50 mM Magnesium Chloride	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
Notas para el médico	: E.coli Poly A Polymerase	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	25 mM Manganese Chloride	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Glycogen	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	10X AffinityScript RT buffer	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	RT Adaptor Primer	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	100 mM dNTPs	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Universal Reverse Primer	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Reference Dye	En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas.
	20X EvaGreen	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	PCR Enzyme Blend	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	20 mM dNTP Mix	No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en

4. Medidas de primeros auxilios

10X Core PCR Buffer

50 mM Magnesium Chloride

tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. En caso de inhalación de productos de descomposición en un incendio, los síntomas pueden tardarse en aparecer. La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por 48 horas. 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

: E.coli Poly A Polymerase

5X E.coli Poly A Polymerase Buffer

25 mM Manganese Chloride

10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water

Glycogen

10X AffinityScript RT buffer

RT Adaptor Primer

100 mM dNTPs

AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture

Universal Reverse Primer

Reference Dye

20X EvaGreen

PCR Enzyme Blend

20 mM dNTP Mix

10X Core PCR Buffer

50 mM Magnesium Chloride

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

5. Medidas de lucha contra incendios

25 mM Manganese Chloride	tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. 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.
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	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.
Glycogen	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.
10X AffinityScript RT buffer	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.
RT Adaptor Primer	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.
100 mM dNTPs	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.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
Universal Reverse Primer	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.
Reference Dye	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.
20X EvaGreen	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

5. Medidas de lucha contra incendios

	<p>PCR Enzyme Blend</p>	<p>personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. 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>
	<p>20 mM dNTP Mix</p>	<p>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>
	<p>10X Core PCR Buffer</p>	<p>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>
	<p>50 mM Magnesium Chloride</p>	<p>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>
<p>Productos de descomposición térmica peligrosos</p>	<p>: E.coli Poly A Polymerase</p>	<p>Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos</p>
	<p>5X E.coli Poly A Polymerase Buffer</p>	<p>Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos</p>
	<p>25 mM Manganese Chloride 10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water Glycogen</p>	<p>Ningún dato específico. Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono</p>
	<p>10X AffinityScript RT buffer</p>	<p>Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos</p>
	<p>RT Adaptor Primer 100 mM dNTPs</p>	<p>Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno óxidos del fósforo</p>
	<p>AffinityScript RT/RNase Block</p>	<p>Los productos de descomposición pueden incluir</p>

5. Medidas de lucha contra incendios

Enzyme Mixture	los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
Universal Reverse Primer Reference Dye	Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
20X EvaGreen PCR Enzyme Blend	Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
20 mM dNTP Mix 10X Core PCR Buffer	Ningún dato específico. Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos del nitrógeno compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
50 mM Magnesium Chloride	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: compuestos halógenos. óxido/óxidos metálico/metálicos
Equipo de protección especial para los bomberos : E.coli Poly A Polymerase	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.
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
25 mM Manganese Chloride	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.
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	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.
Glycogen	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.
10X AffinityScript RT buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
RT Adaptor Primer	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.
100 mM dNTPs	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.
AffinityScript RT/RNase Block	Los bomberos deben llevar equipo de protección

5. Medidas de lucha contra incendios

Enzyme Mixture	apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
Universal Reverse Primer	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.
Reference Dye	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.
20X EvaGreen	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.
PCR Enzyme Blend	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.
20 mM dNTP Mix	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.
10X Core PCR Buffer	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
50 mM Magnesium Chloride	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 : E.coli Poly A Polymerase

5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. 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).
25 mM Manganese Chloride	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

10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	protección personal adecuado (vea la Sección 8). No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
Glycogen	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).
10X AffinityScript RT buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. 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).
RT Adaptor Primer	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).
100 mM dNTPs	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).
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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).
Universal Reverse Primer	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

Reference Dye	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).
20X EvaGreen	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).
PCR Enzyme Blend	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).
20 mM dNTP Mix	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).
10X Core PCR Buffer	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. 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).
50 mM Magnesium Chloride	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).

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones ambientales : E.coli Poly A Polymerase

	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).
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
25 mM Manganese Chloride	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).
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	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).
Glycogen	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).
10X AffinityScript RT buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
RT Adaptor Primer	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).
100 mM dNTPs	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).
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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).
Universal Reverse Primer	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).
Reference Dye	Evite la dispersión del material derramado, su

6. Medidas en caso de vertido accidental

	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).
20X EvaGreen	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).
PCR Enzyme Blend	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).
20 mM dNTP Mix	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).
10X Core PCR Buffer	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
50 mM Magnesium Chloride	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Métodos para limpieza : E.coli Poly A Polymerase	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.
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
25 mM Manganese Chloride	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.
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir

6. Medidas en caso de vertido accidental

	con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Glycogen	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.
10X AffinityScript RT buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
RT Adaptor Primer	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.
100 mM dNTPs	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.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	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.
Universal Reverse Primer	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.
Reference Dye	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

6. Medidas en caso de vertido accidental

20X EvaGreen	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.
PCR Enzyme Blend	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.
20 mM dNTP Mix	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.
10X Core PCR Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
50 mM Magnesium Chloride	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

:  coli Poly A Polymerase

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

7. Manipulación y almacenamiento

5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	<p>usar el envase.</p> <p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>
25 mM Manganese Chloride	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.</p>
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.</p>
Glycogen	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.</p>
10X AffinityScript RT buffer	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del</p>

7. Manipulación y almacenamiento

RT Adaptor Primer

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.

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

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.

AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture

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.

Universal Reverse Primer

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.

Reference Dye

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

7. Manipulación y almacenamiento

	<p>las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>
20X EvaGreen	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.</p>
PCR Enzyme Blend	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p>
20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.</p>
10X Core PCR Buffer	<p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de</p>

7. Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento

50 mM Magnesium Chloride	<p>ventilación sea inadecuado. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.</p> <p>Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor.</p> <p>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.</p>
: E.coli Poly A Polymerase	<p>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.</p>
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	<p>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.</p>
25 mM Manganese Chloride	<p>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.</p>
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	<p>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</p>

7. Manipulación y almacenamiento

Glycogen

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.

10X AffinityScript RT buffer

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

RT Adaptor Primer

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.

100 mM dNTPs

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.

AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture

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

7. Manipulación y almacenamiento

Universal Reverse Primer

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.

Reference Dye

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.

20X EvaGreen

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.

PCR Enzyme Blend

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

7. Manipulación y almacenamiento

20 mM dNTP Mix

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.

10X Core PCR Buffer

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

50 mM Magnesium Chloride

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
E.coli Poly A Polymerase Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Glicerol	NOM-010-STPS (México, 9/2000). LMPE-PPT: 10 mg/m ³ 8 horas. Estado: niebla
PCR Enzyme Blend 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.

8. Controles de exposición/protección personal

- 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** : 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.
- 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	: <input checked="" type="checkbox"/> E.coli Poly A Polymerase	Líquido.
	: 5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Líquido.
	: 25 mM Manganese Chloride	Líquido.
	: 10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	Líquido.
	: Glycogen	Líquido.
	: 10X AffinityScript RT buffer	Líquido.
	: RT Adaptor Primer	Líquido.
	: 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	Líquido.
	: AffinityScript RT/RNase Block	Líquido.
	: Enzyme Mixture	
	: Universal Reverse Primer	Líquido.

9. Propiedades físicas y químicas

	Reference Dye	Líquido.
	20X EvaGreen	Líquido.
	PCR Enzyme Blend	Líquido.
	20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	Líquido.
	10X Core PCR Buffer	Líquido.
	50 mM Magnesium Chloride	Líquido.
Punto de Inflamación	: E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
	25 mM Manganese Chloride	No disponible.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.
	Glycogen	No disponible.
	10X AffinityScript RT buffer	No disponible.
	RT Adaptor Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No disponible.
	Universal Reverse Primer	No disponible.
	Reference Dye	No disponible.
	20X EvaGreen	No disponible.
	PCR Enzyme Blend	No disponible.
	20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	No disponible.
	10X Core PCR Buffer	No disponible.
	50 mM Magnesium Chloride	No disponible.
Temperatura de autoignición	: E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
	25 mM Manganese Chloride	No disponible.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.
	Glycogen	No disponible.
	10X AffinityScript RT buffer	No disponible.
	RT Adaptor Primer	No disponible.
	100 mM dNTPs	No disponible.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No disponible.
	Universal Reverse Primer	No disponible.
	Reference Dye	No disponible.
	20X EvaGreen	No disponible.
	PCR Enzyme Blend	No disponible.
	20 mM dNTP Mix	No disponible.
	10X Core PCR Buffer	No disponible.
	50 mM Magnesium Chloride	No disponible.
Límites de inflamabilidad	: E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
	25 mM Manganese Chloride	No disponible.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.
	Glycogen	No disponible.
	10X AffinityScript RT buffer	No disponible.
	RT Adaptor Primer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No disponible.
	Universal Reverse Primer	No disponible.
	Reference Dye	No disponible.
	20X EvaGreen	No disponible.

9. Propiedades físicas y químicas

	PCR Enzyme Blend	No disponible.
	20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	No disponible.
	10X Core PCR Buffer	No disponible.
	50 mM Magnesium Chloride	No disponible.
Color	: E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
	25 mM Manganese Chloride	No disponible.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.
	Glycogen	No disponible.
	10X AffinityScript RT buffer	No disponible.
	RT Adaptor Primer	No disponible.
	100 mM dNTPs	No disponible.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No disponible.
	Universal Reverse Primer	No disponible.
	Reference Dye	No disponible.
	20X EvaGreen	No disponible.
	PCR Enzyme Blend	No disponible.
	20 mM dNTP Mix	No disponible.
	10X Core PCR Buffer	No disponible.
	50 mM Magnesium Chloride	No disponible.
Olor	: E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
	25 mM Manganese Chloride	No disponible.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.
	Glycogen	No disponible.
	10X AffinityScript RT buffer	No disponible.
	RT Adaptor Primer	No disponible.
	100 mM dNTPs	No disponible.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No disponible.
	Universal Reverse Primer	No disponible.
	Reference Dye	No disponible.
	20X EvaGreen	No disponible.
	PCR Enzyme Blend	No disponible.
	20 mM dNTP Mix	No disponible.
	10X Core PCR Buffer	No disponible.
	50 mM Magnesium Chloride	No disponible.
Peso molecular	: E.coli Poly A Polymerase	No aplicable.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No aplicable.
	25 mM Manganese Chloride	No aplicable.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No aplicable.
	Glycogen	No aplicable.
	10X AffinityScript RT buffer	No aplicable.
	RT Adaptor Primer	No aplicable.
	100 mM dNTPs	No aplicable.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No aplicable.
	Universal Reverse Primer	No aplicable.
	Reference Dye	No aplicable.
	20X EvaGreen	No aplicable.
	PCR Enzyme Blend	No aplicable.
	20 mM dNTP Mix	No aplicable.
	10X Core PCR Buffer	No aplicable.
	50 mM Magnesium Chloride	No aplicable.

9. Propiedades físicas y químicas

pH	:	E.coli Poly A Polymerase	8	
		5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	8	
		25 mM Manganese Chloride	No disponible.	
		10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	7	
		Glycogen	No disponible.	
		10X AffinityScript RT buffer	8.3	
		RT Adaptor Primer	7.5	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	7.5	
		AffinityScript RT/RNase Block	8	
		Enzyme Mixture		
		Universal Reverse Primer	No disponible.	
		Reference Dye	8	
		20X EvaGreen	No disponible.	
		PCR Enzyme Blend	8	
		20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	7.5	
		10X Core PCR Buffer	8	
		50 mM Magnesium Chloride	No disponible.	
	Punto de ebullición/ condensación	:	E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
			5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
			25 mM Manganese Chloride	100°C (212°F)
		10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	100°C (212°F)	
		Glycogen	100°C (212°F)	
		10X AffinityScript RT buffer	No disponible.	
		RT Adaptor Primer	100°C (212°F)	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.	
		AffinityScript RT/RNase Block	No disponible.	
		Enzyme Mixture		
		Universal Reverse Primer	100°C (212°F)	
		Reference Dye	100°C (212°F)	
		20X EvaGreen	100°C (212°F)	
		PCR Enzyme Blend	No disponible.	
		20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	100°C (212°F)	
		10X Core PCR Buffer	No disponible.	
		50 mM Magnesium Chloride	100°C (212°F)	
Punto de fusión/ congelación		:	E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
			5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
			25 mM Manganese Chloride	0°C (32°F)
		10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	0°C (32°F)	
		Glycogen	0°C (32°F)	
		10X AffinityScript RT buffer	No disponible.	
		RT Adaptor Primer	0°C (32°F)	
		100 mM dNTPs	No disponible.	
		AffinityScript RT/RNase Block	No disponible.	
		Enzyme Mixture		
		Universal Reverse Primer	0°C (32°F)	
		Reference Dye	0°C (32°F)	
		20X EvaGreen	0°C (32°F)	
		PCR Enzyme Blend	No disponible.	
		20 mM dNTP Mix	0°C (32°F)	
		10X Core PCR Buffer	No disponible.	
		50 mM Magnesium Chloride	0°C (32°F)	
	Densidad	:	No disponible.	

9. Propiedades físicas y químicas

Presión de vapor	:	E.coli Poly A Polymerase	No disponible.	
		5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.	
		25 mM Manganese Chloride	No disponible.	
		10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.	
		Glycogen	No disponible.	
		10X AffinityScript RT buffer	No disponible.	
		RT Adaptor Primer	No disponible.	
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	No disponible.	
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No disponible.	
		Universal Reverse Primer	No disponible.	
		Reference Dye	No disponible.	
		20X EvaGreen	No disponible.	
		PCR Enzyme Blend	No disponible.	
		20 mM dNTP Mix (5 mM each dNTP)	No disponible.	
		10X Core PCR Buffer	No disponible.	
		50 mM Magnesium Chloride	No disponible.	
	Densidad de vapor	:	E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
			5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
			25 mM Manganese Chloride	No disponible.
			10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.
		Glycogen	No disponible.	
		10X AffinityScript RT buffer	No disponible.	
		RT Adaptor Primer	No disponible.	
		100 mM dNTPs	No disponible.	
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No disponible.	
		Universal Reverse Primer	No disponible.	
		Reference Dye	No disponible.	
		20X EvaGreen	No disponible.	
		PCR Enzyme Blend	No disponible.	
		20 mM dNTP Mix	No disponible.	
		10X Core PCR Buffer	No disponible.	
		50 mM Magnesium Chloride	No disponible.	
Volatilidad		:	E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
			5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
			25 mM Manganese Chloride	No disponible.
			10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.
		Glycogen	No disponible.	
		10X AffinityScript RT buffer	No disponible.	
		RT Adaptor Primer	No disponible.	
		100 mM dNTPs	No disponible.	
		AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	No disponible.	
		Universal Reverse Primer	No disponible.	
		Reference Dye	No disponible.	
		20X EvaGreen	No disponible.	
		PCR Enzyme Blend	No disponible.	
		20 mM dNTP Mix	No disponible.	
		10X Core PCR Buffer	No disponible.	
		50 mM Magnesium Chloride	No disponible.	

10. Estabilidad y reactividad

AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Universal Reverse Primer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Reference Dye	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
20X EvaGreen	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
PCR Enzyme Blend	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
20 mM dNTP Mix	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
10X Core PCR Buffer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
50 mM Magnesium Chloride	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	
: E.coli Poly A Polymerase	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
25 mM Manganese Chloride	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Glycogen	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
10X AffinityScript RT buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
RT Adaptor Primer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
100 mM dNTPs	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Universal Reverse Primer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Reference Dye	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
20X EvaGreen	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
PCR Enzyme Blend	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
20 mM dNTP Mix	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
10X Core PCR Buffer	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de

10. Estabilidad y reactividad

	50 mM Magnesium Chloride	descomposición peligrosos. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: E.coli Poly A Polymerase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	25 mM Manganese Chloride	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Glycogen	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	10X AffinityScript RT buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	RT Adaptor Primer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	100 mM dNTPs	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Universal Reverse Primer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	Reference Dye	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	20X EvaGreen	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	PCR Enzyme Blend	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
	20 mM dNTP Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.
10X Core PCR Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.	
50 mM Magnesium Chloride	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
E.coli Poly A Polymerase	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Glicerol	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
Cloruro de sodio				
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer				
Cloruro de sodio	DL50 Oral	Rata	3000 mg/kg	-
10X AffinityScript RT buffer				
Cloruro de potasio	DL50 Oral	Rata	2600 mg/kg	-
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture				
Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
Reference Dye				
Cloruro de potasio	DL50 Oral	Rata	2600 mg/kg	-

11. Información toxicológica

PCR Enzyme Blend Glicerol	DL50 Oral	Rata	12600 mg/kg	-
10X Core PCR Buffer Cloruro de potasio	DL50 Oral	Rata	2600 mg/kg	-

Toxicidad crónica

No disponible.

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Puntuación	Puntuación	Exposición	Observación
E.coli Poly A Polymerase 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 Piel - Irritante leve	Conejo Conejo	- -	10 milligrams 24 horas 500 milligrams	- -
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer 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	-
10X AffinityScript RT buffer Cloruro de potasio	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
Reference Dye Cloruro de potasio	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
PCR Enzyme Blend Glicerol	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
10X Core PCR Buffer Cloruro de potasio	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-

Conclusión/Sumario : No disponible.

Sensibilizador

Conclusión/Sumario : No disponible.

Carcinogenicidad

11. Información toxicológica

No disponible.

Mutagenicidad

No disponible.

Teratogenicidad

No disponible.

Toxicidad reproductiva

No disponible.

12. Información ecológica**Ecotoxicidad** : Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.**Ecotoxicidad acuática**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
E.coli Poly A Polymerase Glicerol Cloruro de sodio	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca Agudo EC50 28.85 mg/dm3 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
5X E.coli Poly A Polymerase Buffer Cloruro de sodio	Agudo EC50 2430000 µg/l Agua fresca Agudo EC50 28.85 mg/dm3 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	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 72 horas 48 horas 96 horas 48 horas 96 horas 3 semanas 96 horas 21 días 8 semanas
10X AffinityScript RT buffer Cloruro de potasio	Agudo EC50 1337000 µg/l Agua fresca Agudo EC50 9.24 g/L Agua fresca Agudo EC50 141460 µg/l Agua fresca Agudo CL50 880000 µg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum Algas - Desmodesmus subspicatus Dafnia - Daphnia magna Pez - Pimephales promelas	96 horas 72 horas 48 horas 96 horas
AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas

12. Información ecológica

Reference Dye Cloruro de potasio	Agudo EC50 1337000 µg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum	96 horas
	Agudo EC50 9.24 g/L Agua fresca	Algas - Desmodesmus subspicatus	72 horas
	Agudo EC50 141460 µg/l Agua fresca Agudo CL50 880000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna Pez - Pimephales promelas	48 horas 96 horas
PCR Enzyme Blend Glicerol	Agudo CL50 54000 mg/l Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
10X Core PCR Buffer Cloruro de potasio	Agudo EC50 1337000 µg/l Agua fresca	Algas - Navicula seminulum	96 horas
	Agudo EC50 9.24 g/L Agua fresca	Algas - Desmodesmus subspicatus	72 horas
	Agudo EC50 141460 µg/l Agua fresca Agudo CL50 880000 µg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna Pez - Pimephales promelas	48 horas 96 horas

Coefficiente de partición octanol/agua	: E.coli Poly A Polymerase	No disponible.
	5X E.coli Poly A Polymerase Buffer	No disponible.
	25 mM Manganese Chloride	No disponible.
	10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water	No disponible.
	Glycogen	No disponible.
	10X AffinityScript RT buffer	No disponible.
	RT Adaptor Primer	No disponible.
	100 mM dNTPs	No disponible.
	AffinityScript RT/RNase Block	No disponible.
	Enzyme Mixture	No disponible.
	Universal Reverse Primer	No disponible.
	Reference Dye	No disponible.
	20X EvaGreen	No disponible.
	PCR Enzyme Blend	No disponible.
	20 mM dNTP Mix	No disponible.
10X Core PCR Buffer	No disponible.	
50 mM Magnesium Chloride	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.

13. Consideraciones sobre la eliminación

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 :  E.coli Poly A Polymerase</p>	<p>PUEDA 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>5X E.coli Poly A Polymerase Buffer</p>	<p>CAUSA IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>25 mM Manganese Chloride</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>10 mM rATP (pH 7.5) in Sterile Water</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>Glycogen</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>10X AffinityScript RT buffer</p>	<p>CAUSA IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>RT Adaptor Primer</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>100 mM dNTPs</p>	<p>PUEDA CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO.</p>
<p>AffinityScript RT/RNase Block Enzyme Mixture</p>	<p>PUEDA CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO.</p>
<p>Universal Reverse Primer</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.</p>
<p>Reference Dye</p>	<p>CAUSA IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES.</p>
<p>20X EvaGreen</p>	<p>NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI</p>

16. Otra información

PCR Enzyme Blend

20 mM dNTP Mix

10X Core PCR Buffer

50 mM Magnesium Chloride

SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO. PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EPITELIAL, OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO. CAUSA IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO. CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE CAUSAR DAÑO A ÓRGANOS DIANA, DE ACUERDO A LOS DATOS EN ANIMALES. NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.

Fecha de emisión : 03/30/2016

Fecha de la edición anterior : 06/25/2014.

Versión : 3

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

Aviso al lector

Exención de responsabilidad: La información contenida en este documento está basada en el estado de conocimientos de Agilent en el momento de su elaboración. No se ofrece garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud, integridad o idoneidad para un propósito particular.