

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

SureSelect QXT Library Prep Kit -NSQ-Box 2-16 Reactions, Part Number 5500-0126

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador de producto****Nombre del producto** : SureSelect QXT Library Prep Kit -NSQ-Box 2-16 Reactions, Part Number 5500-0126

**Número CAS** :

DMSO	67-68-5
Herculase II 5X Rxn Buffer	No aplicable.
100 mM dNTP Mix	No aplicable.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.
SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 2	No aplicable.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No aplicable.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No aplicable.

**N.º de ref. (botiquín químico)** : 5500-0126

**N.º de referencia** :

DMSO	5190-7741
Herculase II 5X Rxn Buffer	5190-7743
100 mM dNTP Mix	5190-7740
Herculase II Fusion DNA Polymerase	5190-7742
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	5190-7046
SureSelect QXT Buffer	5190-7047
SureSelect QXT P7 i1	5190-7091
SureSelect QXT P7 i2	5190-7092
SureSelect QXT P7 i3	5190-7093
SureSelect QXT P7 i4	5190-7094
SureSelect QXT P7 i5	5190-7095
SureSelect QXT P7 i6	5190-7060
SureSelect QXT P7 i7	5190-7257
SureSelect QXT P7 i8	5190-7258
SureSelect QXT P5 i13	5190-7259
SureSelect QXT P5 i14	5190-7260
SureSelect QXT Read Primer 1	5190-7948
SureSelect QXT Read Primer 2	5190-7050
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	5191-4061
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	5191-4063

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Usos identificados** :  Reactivo analítico.

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

DMSO	1.02 ml
Herculase II 5X Rxn Buffer	0.35 ml (32 reacciones)
100 mM dNTP Mix	0.02 ml (32 reacciones)
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.04 ml (32 reacciones)
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	0.04 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT Buffer	0.3 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P7 i1	0.015 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P7 i2	0.015 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P7 i3	0.015 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P7 i4	0.015 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P7 i5	0.015 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P7 i6	0.015 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P7 i7	0.015 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P7 i8	0.015 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P5 i13	0.020 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT P5 i14	0.020 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT Read Primer 1	0.265 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT Read Primer 2	0.265 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	0.4 ml (16 reacciones)
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	0.4 ml (16 reacciones)

**Usos contraindicados** : No se conoce ninguno.

### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Agilent Technologies Deutschland GmbH  
 Hewlett-Packard-Str. 8  
 76337 Waldbronn  
 Alemania  
 0800 603 1000

**Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS** : pdl-msds\_author@agilent.com

### 1.4 Teléfono de emergencia

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

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

<b>Definición del producto</b>	: DMSO	Sustancia mono-componente
	Herculase II 5X Rxn Buffer	Mezcla
	100 mM dNTP Mix	Mezcla
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Mezcla
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Mezcla
	SureSelect QXT Buffer	Mezcla
	SureSelect QXT P7 i1	Mezcla
	SureSelect QXT P7 i2	Mezcla
	SureSelect QXT P7 i3	Mezcla
	SureSelect QXT P7 i4	Mezcla
	SureSelect QXT P7 i5	Mezcla
	SureSelect QXT P7 i6	Mezcla
	SureSelect QXT P7 i7	Mezcla
	SureSelect QXT P7 i8	Mezcla
	SureSelect QXT P5 i13	Mezcla
	SureSelect QXT P5 i14	Mezcla

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

SureSelect QXT Read Primer 1	Mezcla
SureSelect QXT Read Primer 2	Mezcla
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Mezcla
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Mezcla

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

No clasificado.

DMSO	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
Herculase II 5X Rxn Buffer	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
100 mM dNTP Mix	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT Buffer	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P7 i1	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P7 i2	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P7 i3	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P7 i4	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P7 i5	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P7 i6	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P7 i7	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P7 i8	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P5 i13	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT P5 i14	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT Read Primer 1	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT Read Primer 2	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.

<b>Componentes de toxicidad desconocida</b>	:	Herculase II 5X Rxn Buffer	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica aguda desconocida: 1 - 10%
		100 mM dNTP Mix	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación aguda desconocida: 1 - 10%
			Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica aguda desconocida: 1 - 10%
			Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación aguda desconocida: 1 - 10%
			Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad oral aguda desconocida: 1 - 10%
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación aguda desconocida: 30 - 60%

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

<p><b>Componentes de ecotoxicidad desconocida</b></p>	<p>SureSelect QXT Enzyme Mix ILM</p> <p>SureSelect QXT Buffer</p> <p>100 mM dNTP Mix</p>	<p>Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad dérmica aguda desconocida: 1 - 10%</p> <p>Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación aguda desconocida: 30 - 60%</p> <p>Porcentaje de la mezcla que consiste de ingrediente(s) de toxicidad por inhalación aguda desconocida: 30 - 60%</p> <p>Contiene 5.7 % de componentes de toxicidad desconocida para el medio ambiente acuático</p>
---	--	---

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

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

### 2.2 Elementos de la etiqueta

<p><b>Palabra de advertencia</b></p>	<p>DMSO</p> <p>Herculase II 5X Rxn Buffer</p> <p>100 mM dNTP Mix</p> <p>Herculase II Fusion DNA Polymerase</p> <p>SureSelect QXT Enzyme Mix ILM</p> <p>SureSelect QXT Buffer</p> <p>SureSelect QXT P7 i1</p> <p>SureSelect QXT P7 i2</p> <p>SureSelect QXT P7 i3</p> <p>SureSelect QXT P7 i4</p> <p>SureSelect QXT P7 i5</p> <p>SureSelect QXT P7 i6</p> <p>SureSelect QXT P7 i7</p> <p>SureSelect QXT P7 i8</p> <p>SureSelect QXT P5 i13</p> <p>SureSelect QXT P5 i14</p> <p>SureSelect QXT Read Primer 1</p> <p>SureSelect QXT Read Primer 2</p> <p>SureSelect QXT Index 1 Read Primer</p> <p>SureSelect QXT Index 2 Read Primer</p>	<p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p> <p>Sin palabra de advertencia.</p>
--------------------------------------	--	--

<p><b>Indicaciones de peligro</b></p>	<p>DMSO</p> <p>Herculase II 5X Rxn Buffer</p> <p>100 mM dNTP Mix</p> <p>Herculase II Fusion DNA Polymerase</p> <p>SureSelect QXT Enzyme Mix ILM</p> <p>SureSelect QXT Buffer</p> <p>SureSelect QXT P7 i1</p> <p>SureSelect QXT P7 i2</p> <p>SureSelect QXT P7 i3</p> <p>SureSelect QXT P7 i4</p> <p>SureSelect QXT P7 i5</p> <p>SureSelect QXT P7 i6</p> <p>SureSelect QXT P7 i7</p> <p>SureSelect QXT P7 i8</p> <p>SureSelect QXT P5 i13</p> <p>SureSelect QXT P5 i14</p> <p>SureSelect QXT Read</p>	<p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p> <p>No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.</p>
---------------------------------------	---	---

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

Primer 1	
SureSelect QXT Read	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer 2	
SureSelect QXT Index 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Read Primer	
SureSelect QXT Index 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Read Primer	

**Consejos de prudencia****Prevención**

: DMSO	No aplicable.
Herculase II 5X Rxn	No aplicable.
Buffer	
100 mM dNTP Mix	No aplicable.
Herculase II Fusion DNA	No aplicable.
Polymerase	
SureSelect QXT Enzyme	No aplicable.
Mix ILM	
SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
SureSelect QXT Read	No aplicable.
Primer 1	
SureSelect QXT Read	No aplicable.
Primer 2	
SureSelect QXT Index 1	No aplicable.
Read Primer	
SureSelect QXT Index 2	No aplicable.
Read Primer	

**Respuesta**

: DMSO	No aplicable.
Herculase II 5X Rxn	No aplicable.
Buffer	
100 mM dNTP Mix	No aplicable.
Herculase II Fusion DNA	No aplicable.
Polymerase	
SureSelect QXT Enzyme	No aplicable.
Mix ILM	
SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
SureSelect QXT Read	No aplicable.
Primer 1	
SureSelect QXT Read	No aplicable.
Primer 2	
SureSelect QXT Index 1	No aplicable.
Read Primer	
SureSelect QXT Index 2	No aplicable.
Read Primer	

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

<b>Almacenamiento</b>	:	DMSO	No aplicable.	
		Herculase II 5X Rxn Buffer	No aplicable.	
		100 mM dNTP Mix	No aplicable.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.	
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.	
		SureSelect QXT Buffer	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.	
		SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.	
		SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.	
		SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.	
		SureSelect QXT Read Primer 2	No aplicable.	
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No aplicable.	
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No aplicable.	
	<b>Eliminación</b>	:	DMSO	No aplicable.
			Herculase II 5X Rxn Buffer	No aplicable.
			100 mM dNTP Mix	No aplicable.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
			SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.
		SureSelect QXT Buffer	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.	
		SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.	
		SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.	
		SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.	
		SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.	
		SureSelect QXT Read Primer 2	No aplicable.	
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No aplicable.	
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No aplicable.	
<b>Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas</b>		:	DMSO	No aplicable.
			Herculase II 5X Rxn Buffer	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
			100 mM dNTP Mix	No aplicable.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
			SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 2	No aplicable.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No aplicable.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No aplicable.
DMSO	No aplicable.
Herculase II 5X Rxn Buffer	No aplicable.
100 mM dNTP Mix	No aplicable.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.
SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 2	No aplicable.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No aplicable.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No aplicable.

**Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos**

**Requisitos especiales de envasado**

<b>Advertencia de peligro táctil</b>	<input checked="" type="checkbox"/> DMSO	No aplicable.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No aplicable.
	100 mM dNTP Mix	No aplicable.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.
	SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 2	No aplicable.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No aplicable.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No aplicable.

**2.3 Otros peligros**

El producto cumple con los criterios para la sustancia del tipo PBT o vPvB de conformidad con la Reglamentación (EC) N.º 1907/2006, Anexo XIII

	PBT	P	B	T	mPmB	mP	mB
<b>DMSO</b>	No	N/A	No	No	No	N/A	No

Herculase II 5X Rxn Buffer	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
100 mM dNTP Mix	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT Buffer	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P7 i1	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P7 i2	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P7 i3	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P7 i4	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P7 i5	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P7 i6	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**

	sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P7 i7	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P7 i8	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P5 i13	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT P5 i14	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT Read Primer 1	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT Read Primer 2	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).
<b>Otros peligros que no conducen a una clasificación</b>	
: DMSO	No se conoce ninguno.
Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conoce ninguno.
100 mM dNTP Mix	No se conoce ninguno.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Buffer	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i1	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i2	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i3	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i4	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i5	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i6	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i7	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i8	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P5 i13	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P5 i14	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Read Primer 1	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Read Primer 2	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conoce ninguno.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**

<b>3.1 Sustancias</b>	:	DMSO	Sustancia mono-componente
		Herculase II 5X Rxn Buffer	Mezcla
		100 mM dNTP Mix	Mezcla
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Mezcla
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Mezcla
		SureSelect QXT Buffer	Mezcla
		SureSelect QXT P7 i1	Mezcla
		SureSelect QXT P7 i2	Mezcla
		SureSelect QXT P7 i3	Mezcla
		SureSelect QXT P7 i4	Mezcla
		SureSelect QXT P7 i5	Mezcla
		SureSelect QXT P7 i6	Mezcla
		SureSelect QXT P7 i7	Mezcla
		SureSelect QXT P7 i8	Mezcla
		SureSelect QXT P5 i13	Mezcla
		SureSelect QXT P5 i14	Mezcla
		SureSelect QXT Read Primer 1	Mezcla
		SureSelect QXT Read Primer 2	Mezcla
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Mezcla
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Clasificación	Límites específicos de conc., factores M y ETA	Tipo
<b>DMSO</b> dimetil sulfóxido	CE: 200-664-3 CAS: 67-68-5	100	No clasificado.	-	[1]
<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> trometamol	CE: 201-064-4 CAS: 77-86-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
Hexadecan- 1-ol, ethoxylated	CE: 500-014-1 CAS: 9004-95-9	<2.5	Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b> glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	No clasificado.	-	[1]
<b>SureSelect QXT Enzyme Mix ILM</b> glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	No clasificado.	-	[1]
<b>SureSelect QXT Buffer</b> glicerol	REACH #: Anexo V CE: 200-289-5 CAS: 56-81-5	≥50 - ≤75	No clasificado.	-	[1]

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

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

No hay presentes componentes adicionales que, según el conocimiento actual del proveedor, estén clasificados y contribuyan a la clasificación de la sustancia y por tanto requieran notificación en este apartado.

Tipo

DMSO	[1] Constituyente
Herculase II 5X Rxn Buffer	[1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
Herculase II Fusion DNA Polymerase	[1] Sustancia con límites de exposición profesionales
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	[1] Sustancia con límites de exposición profesionales
SureSelect QXT Buffer	[1] Sustancia con límites de exposición profesionales

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	: DMSO	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	100 mM dNTP Mix	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect QXT Buffer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect QXT P7 i1	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect QXT P7 i2	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
	SureSelect QXT P7 i3	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

	este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT P7 i4	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT P7 i5	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT P7 i6	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT P7 i7	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT P7 i8	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT P5 i13	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT P5 i14	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT Read Primer 1	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT Read Primer 2	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****Por inhalación**

: DMSO

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

Herculase II 5X Rxn Buffer

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

100 mM dNTP Mix

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

Herculase II Fusion DNA Polymerase

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT Enzyme Mix ILM

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT Buffer

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P7 i1

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P7 i2

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P7 i3

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P7 i4

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P7 i5

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P7 i6

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P7 i7

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P7 i8

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P5 i13

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT P5 i14

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT Read Primer 1

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT Read Primer 2

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

SureSelect QXT Index 1 Read Primer

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	médica si se presentan síntomas. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
<b>Contacto con la piel</b>	: DMSO	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	100 mM dNTP Mix	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT Buffer	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P7 i1	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P7 i2	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P7 i3	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P7 i4	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P7 i5	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P7 i6	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P7 i7	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P7 i8	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P5 i13	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT P5 i14	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT Read Primer 1	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT Read Primer 2	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****Ingestión**

: DMSO

	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Herculase II 5X Rxn Buffer	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
100 mM dNTP Mix	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect QXT Buffer	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect QXT P7 i1	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect QXT P7 i2	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect QXT P7 i3	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect QXT P7 i4	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect QXT P7 i5	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect QXT P7 i6	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
SureSelect QXT P7 i7	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

SureSelect QXT P7 i8	Busque atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico.
SureSelect QXT P5 i13	Busque atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico.
SureSelect QXT P5 i14	Busque atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico.
SureSelect QXT Read Primer 1	Busque atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico.
SureSelect QXT Read Primer 2	Busque atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Busque atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Busque atención médica si se presentan síntomas. Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico.
<b>Protección del personal de primeros auxilios</b> : DMSO	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Herculase II 5X Rxn Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
100 mM dNTP Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i2	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i3	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i4	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i5	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i6	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i7	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i8	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

SureSelect QXT P5 i13	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P5 i14	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Read Primer 1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Read Primer 2	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

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

<b>Contacto con los ojos</b>	:	DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Por inhalación</b>	:	DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

	SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Contacto con la piel</b>	: DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Ingestión</b>	: DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Signos/síntomas de sobreexposición**

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

<b>Contacto con los ojos</b>	<b>:</b> DMSO	Ningún dato específico.	
	Herculase II 5X Rxn Buffer	Ningún dato específico.	
	100 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.	
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT Buffer	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P7 i1	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P7 i2	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P7 i3	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P7 i4	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P7 i5	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P7 i6	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P7 i7	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P7 i8	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P5 i13	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P5 i14	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT Read Primer 1	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT Read Primer 2	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Ningún dato específico.	
	<b>Por inhalación</b>	<b>:</b> DMSO	Ningún dato específico.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	Ningún dato específico.
		100 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
Herculase II Fusion DNA Polymerase		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT Buffer		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P7 i1		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P7 i2		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P7 i3		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P7 i4		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P7 i5		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P7 i6		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P7 i7		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P7 i8		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P5 i13		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT P5 i14		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT Read Primer 1		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT Read Primer 2		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT Index 1 Read Primer		Ningún dato específico.	
SureSelect QXT Index 2 Read Primer		Ningún dato específico.	
<b>Contacto con la piel</b>		<b>:</b> DMSO	Ningún dato específico.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	Ningún dato específico.
		100 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT Buffer	Ningún dato específico.	
	SureSelect QXT P7 i1	Ningún dato específico.	

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

	SureSelect QXT P7 i2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i3	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i4	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i5	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i6	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i7	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i8	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i13	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i14	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Ningún dato específico.
<b>Ingestión</b>	: DMSO	Ningún dato específico.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i3	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i4	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i5	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i6	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i7	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i8	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i13	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i14	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Ningún dato específico.

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

<b>Notas para el médico</b>	: DMSO	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
	100 mM dNTP Mix	En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

SureSelect QXT Buffer	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P7 i1	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P7 i2	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P7 i3	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P7 i4	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P7 i5	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P7 i6	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P7 i7	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P7 i8	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P5 i13	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT P5 i14	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT Read Primer 1	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT Read Primer 2	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

<b>Tratamientos específicos :</b> DMSO	No hay un tratamiento específico.
Herculase II 5X Rxn Buffer	No hay un tratamiento específico.
100 mM dNTP Mix	No hay un tratamiento específico.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT Buffer	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P7 i1	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P7 i2	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P7 i3	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P7 i4	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P7 i5	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P7 i6	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P7 i7	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P7 i8	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P5 i13	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT P5 i14	No hay un tratamiento específico.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

SureSelect QXT Read Primer 1	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT Read Primer 2	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No hay un tratamiento específico.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No hay un tratamiento específico.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados

: DMSO	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Herculase II 5X Rxn Buffer	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
100 mM dNTP Mix	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT Buffer	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P7 i1	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P7 i2	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P7 i3	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P7 i4	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P7 i5	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P7 i6	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P7 i7	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P7 i8	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P5 i13	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT P5 i14	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT Read Primer 1	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT Read Primer 2	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

#### Medios de extinción no apropiados

: DMSO	No se conoce ninguno.
Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conoce ninguno.
100 mM dNTP Mix	No se conoce ninguno.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Buffer	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i1	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i2	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i3	No se conoce ninguno.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

SureSelect QXT P7 i4	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i5	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i6	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i7	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P7 i8	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P5 i13	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT P5 i14	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Read Primer 1	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Read Primer 2	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conoce ninguno.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conoce ninguno.

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

<b>Peligros derivados de la sustancia o mezcla</b>	<b>:</b>	<b>DMSO</b>	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		100 mM dNTP Mix	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT Buffer	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P7 i1	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P7 i2	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P7 i3	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P7 i4	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P7 i5	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P7 i6	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P7 i7	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P7 i8	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P5 i13	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT P5 i14	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT Read Primer 1	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT Read Primer 2	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Productos peligrosos de la combustión</b>	: DMSO	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos de azufre
	Herculase II 5X Rxn Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno óxidos de azufre óxido/óxidos metálico/metálicos
	100 mM dNTP Mix	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono óxido de nitrógeno óxidos de fósforo
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono compuestos halogenados óxido/óxidos metálico/metálicos
	SureSelect QXT Buffer	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono
	SureSelect QXT P7 i1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i3	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i4	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i5	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i6	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i7	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i8	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i13	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i14	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Ningún dato específico.

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

<b>Precauciones especiales para los bomberos</b>	: DMSO	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
	100 mM dNTP Mix	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

Herculase II Fusion DNA Polymerase	suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Buffer	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i1	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i2	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i3	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i4	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i5	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i6	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i7	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P7 i8	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P5 i13	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT P5 i14	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Read Primer 1	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Read Primer 2	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que

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

SureSelect QXT Index 2 Read Primer	suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.
: DMSO	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
Herculase II 5X Rxn 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
100 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
Herculase II Fusion DNA 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P7 i1	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P7 i2	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P7 i3	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

	facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P7 i4	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P7 i5	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P7 i6	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P7 i7	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P7 i8	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P5 i13	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT P5 i14	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT Read Primer 1	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT Read Primer 2	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

	Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT Index 1 Read 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.
SureSelect QXT Index 2 Read 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. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

<b>Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia</b>	: DMSO	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	100 mM dNTP Mix	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	SureSelect QXT Buffer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
	SureSelect QXT P7 i1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

SureSelect QXT P7 i2	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT P7 i3	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT P7 i4	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT P7 i5	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT P7 i6	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT P7 i7	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT P7 i8	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT P5 i13	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT P5 i14	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT Read Primer 1	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT Read Primer 2	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****Para el personal de emergencia**

	derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.
: DMSO	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
Herculase II 5X Rxn Buffer	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
100 mM dNTP Mix	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
SureSelect QXT Buffer	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
SureSelect QXT P7 i1	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
SureSelect QXT P7 i2	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
SureSelect QXT P7 i3	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

	8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT P7 i4	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT P7 i5	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT P7 i6	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT P7 i7	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT P7 i8	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT P5 i13	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT P5 i14	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT Read Primer 1	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT Read Primer 2	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".
---------------------------------------	---

**6.2 Precauciones relativas : DMSO  
al medio ambiente**

Herculase II 5X Rxn Buffer	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
100 mM dNTP Mix	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT Buffer	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P7 i1	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P7 i2	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P7 i3	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P7 i4	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P7 i5	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P7 i6	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

	el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P7 i7	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P7 i8	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P5 i13	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT P5 i14	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT Read Primer 1	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT Read Primer 2	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

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

Métodos para limpieza : DMSO

	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
Herculase II 5X Rxn Buffer	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
100 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. Elimine por medio de un

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>contratista autorizado para la eliminación.</p> <p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT Buffer	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT P7 i1	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT P7 i2	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT P7 i3	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT P7 i4	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT P7 i5	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT P7 i6	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT P7 i7	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
SureSelect QXT P7 i8	<p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en</p>

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

	agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
SureSelect QXT P5 i13	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
SureSelect QXT P5 i14	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
SureSelect QXT Read Primer 1	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
SureSelect QXT Read Primer 2	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
SureSelect QXT Index 1 Read 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. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
SureSelect QXT Index 2 Read 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. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

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

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

<b>Medidas de protección</b>	:	DMSO	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Herculase II 5X Rxn Buffer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		100 mM dNTP Mix	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		SureSelect QXT Buffer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		SureSelect QXT P7 i1	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
		SureSelect QXT P7 i2	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

SureSelect QXT P7 i3	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT P7 i4	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT P7 i5	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT P7 i6	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT P7 i7	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT P7 i8	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT P5 i13	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT P5 i14	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT Read Primer 1	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT Read Primer 2	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
<b>Información relativa a higiene en el trabajo de forma general</b> : DMSO	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
Herculase II 5X Rxn Buffer	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
100 mM dNTP Mix	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT Buffer	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

	coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT P7 i1	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT P7 i2	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT P7 i3	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT P7 i4	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT P7 i5	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT P7 i6	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT P7 i7	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT P7 i8	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT P5 i13	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

SureSelect QXT P5 i14	adicional sobre medidas higiénicas. Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT Read Primer 1	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT Read Primer 2	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

<b>Almacenamiento</b>	: DMSO	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
Herculase II 5X Rxn Buffer		Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
100 mM dNTP Mix		Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

	<p>en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
SureSelect QXT Buffer	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
SureSelect QXT P7 i1	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.</p>
SureSelect QXT P7 i2	<p>Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado</p>

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

SureSelect QXT P7 i3

hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

SureSelect QXT P7 i4

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

SureSelect QXT P7 i5

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

SureSelect QXT P7 i6

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

SureSelect QXT P7 i7

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

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**

	seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
SureSelect QXT P7 i8	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
SureSelect QXT P5 i13	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
SureSelect QXT P5 i14	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
SureSelect QXT Read Primer 1	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
SureSelect QXT Read Primer 2	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
SureSelect QXT Index 1	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Read Primer	en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

### 7.3 Usos específicos finales

#### Recomendaciones

: DMSO	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
Herculase II 5X Rxn Buffer	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
100 mM dNTP Mix	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT Buffer	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P7 i1	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P7 i2	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P7 i3	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P7 i4	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P7 i5	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P7 i6	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P7 i7	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P7 i8	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P5 i13	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT P5 i14	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT Read Primer 1	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT Read Primer 2	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.

#### Soluciones específicas del sector industrial

: DMSO	No disponible.
Herculase II 5X Rxn Buffer	No disponible.
100 mM dNTP Mix	No disponible.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No disponible.
SureSelect QXT Buffer	No disponible.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

SureSelect QXT P7 i1	No disponible.
SureSelect QXT P7 i2	No disponible.
SureSelect QXT P7 i3	No disponible.
SureSelect QXT P7 i4	No disponible.
SureSelect QXT P7 i5	No disponible.
SureSelect QXT P7 i6	No disponible.
SureSelect QXT P7 i7	No disponible.
SureSelect QXT P7 i8	No disponible.
SureSelect QXT P5 i13	No disponible.
SureSelect QXT P5 i14	No disponible.
SureSelect QXT Read Primer 1	No disponible.
SureSelect QXT Read Primer 2	No disponible.
SureSelect QXT Index 1	No disponible.
Read Primer	
SureSelect QXT Index 2	No disponible.
Read Primer	

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b> Glicerol	<b>INSHT (España, 3/2023).</b> VLA-ED: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Forma: nieblas
<b>SureSelect QXT Enzyme Mix ILM</b> Glicerol	<b>INSHT (España, 3/2023).</b> VLA-ED: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Forma: nieblas
<b>SureSelect QXT Buffer</b> Glicerol	<b>INSHT (España, 3/2023).</b> VLA-ED: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Forma: nieblas

#### Índices de exposición biológica

No se conocen índices de exposición.

#### Procedimientos recomendados de control

Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes:  
 Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

#### Valores DNEL/DMEL

Nombre del producto o ingrediente	Tipo	Exposición	Valor	Población	Efectos
<b>DMSO</b> Dimetil sulfóxido	DNEL	Largo plazo Oral	1.67 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	3.13 mg/m <sup>3</sup>	Población general	Local
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	17.67 mg/m <sup>3</sup>	Trabajadores	Local
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	56 mg/m <sup>3</sup>	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	75 mg/m <sup>3</sup>	Trabajadores	Sistémico

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Herculase II 5X Rxn Buffer	DNEL	inhalación Largo plazo	178 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Cutánea Largo plazo	356 mg/kg bw/día	Trabajadores	Sistémico
Trometamol	DNEL	Largo plazo Oral	8.3 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	29 mg/m <sup>3</sup>	Población general	Sistémico
cetomacrogol 1000	DNEL	Largo plazo Cutánea	83.3 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	117.5 mg/ m <sup>3</sup>	Trabajadores	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	166.7 mg/ kg bw/día	Trabajadores	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Oral	0.75 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	1.96 mg/m <sup>3</sup>	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	11.1 mg/m <sup>3</sup>	Trabajadores	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	37.5 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	105 mg/kg bw/día	Trabajadores	Sistémico

### Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

### 8.2 Controles de la exposición

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

### Medidas de protección individual

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

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

### Protección de la piel

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

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

**Otro tipo de protección cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.

**Protección respiratoria** : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.

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

**Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

Las condiciones de medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándar a menos que se indique lo contrario.

**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Aspecto**

<b>Estado físico</b>	:	DMSO	Líquido. [Claro.]	
		Herculase II 5X Rxn Buffer	Líquido.	
		100 mM dNTP Mix	Líquido.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Líquido.	
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Líquido.	
		SureSelect QXT Buffer	Líquido.	
		SureSelect QXT P7 i1	Líquido.	
		SureSelect QXT P7 i2	Líquido.	
		SureSelect QXT P7 i3	Líquido.	
		SureSelect QXT P7 i4	Líquido.	
		SureSelect QXT P7 i5	Líquido.	
		SureSelect QXT P7 i6	Líquido.	
		SureSelect QXT P7 i7	Líquido.	
		SureSelect QXT P7 i8	Líquido.	
		SureSelect QXT P5 i13	Líquido.	
		SureSelect QXT P5 i14	Líquido.	
		SureSelect QXT Read Primer 1	Líquido.	
		SureSelect QXT Read Primer 2	Líquido.	
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Líquido.	
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Líquido.	
	<b>Color</b>	:	DMSO	Incoloro.
			Herculase II 5X Rxn Buffer	No disponible.
			100 mM dNTP Mix	No disponible.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.	
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No disponible.	
		SureSelect QXT Buffer	No disponible.	
		SureSelect QXT P7 i1	No disponible.	
		SureSelect QXT P7 i2	No disponible.	
		SureSelect QXT P7 i3	No disponible.	
		SureSelect QXT P7 i4	No disponible.	
		SureSelect QXT P7 i5	No disponible.	
		SureSelect QXT P7 i6	No disponible.	
		SureSelect QXT P7 i7	No disponible.	
		SureSelect QXT P7 i8	No disponible.	
		SureSelect QXT P5 i13	No disponible.	
		SureSelect QXT P5 i14	No disponible.	
		SureSelect QXT Read Primer 1	No disponible.	
		SureSelect QXT Read Primer 2	No disponible.	
		SureSelect QXT Index 1	No disponible.	

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

	Read Primer	
	SureSelect QXT Index 2	No disponible.
	Read Primer	
<b>Olor</b>	: DMSO	Inodoro. [Débil]
	Herculase II 5X Rxn	No disponible.
	Buffer	
	100 mM dNTP Mix	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA	No disponible.
	Polymerase	
	SureSelect QXT Enzyme	No disponible.
	Mix ILM	
	SureSelect QXT Buffer	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i1	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i2	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i3	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i4	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i5	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i6	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i7	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i8	No disponible.
	SureSelect QXT P5 i13	No disponible.
	SureSelect QXT P5 i14	No disponible.
	SureSelect QXT Read	No disponible.
	Primer 1	
	SureSelect QXT Read	No disponible.
	Primer 2	
	SureSelect QXT Index 1	No disponible.
	Read Primer	
	SureSelect QXT Index 2	No disponible.
	Read Primer	
<b>Umbral olfativo</b>	: DMSO	No disponible.
	Herculase II 5X Rxn	No disponible.
	Buffer	
	100 mM dNTP Mix	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA	No disponible.
	Polymerase	
	SureSelect QXT Enzyme	No disponible.
	Mix ILM	
	SureSelect QXT Buffer	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i1	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i2	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i3	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i4	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i5	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i6	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i7	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i8	No disponible.
	SureSelect QXT P5 i13	No disponible.
	SureSelect QXT P5 i14	No disponible.
	SureSelect QXT Read	No disponible.
	Primer 1	
	SureSelect QXT Read	No disponible.
	Primer 2	
	SureSelect QXT Index 1	No disponible.
	Read Primer	
	SureSelect QXT Index 2	No disponible.
	Read Primer	

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	:	DMSO	18.5°C	
		Herculase II 5X Rxn Buffer	No disponible.	
		100 mM dNTP Mix	No disponible.	
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.	
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No disponible.	
		SureSelect QXT Buffer	No disponible.	
		SureSelect QXT P7 i1	0°C	
		SureSelect QXT P7 i2	0°C	
		SureSelect QXT P7 i3	0°C	
		SureSelect QXT P7 i4	0°C	
		SureSelect QXT P7 i5	0°C	
		SureSelect QXT P7 i6	0°C	
		SureSelect QXT P7 i7	0°C	
		SureSelect QXT P7 i8	0°C	
		SureSelect QXT P5 i13	0°C	
		SureSelect QXT P5 i14	0°C	
		SureSelect QXT Read Primer 1	0°C	
		SureSelect QXT Read Primer 2	0°C	
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	0°C	
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	0°C	
	<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	:	DMSO	189°C
			Herculase II 5X Rxn Buffer	No disponible.
			100 mM dNTP Mix	No disponible.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
			SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No disponible.
			SureSelect QXT Buffer	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i1	100°C	
		SureSelect QXT P7 i2	100°C	
		SureSelect QXT P7 i3	100°C	
		SureSelect QXT P7 i4	100°C	
		SureSelect QXT P7 i5	100°C	
		SureSelect QXT P7 i6	100°C	
		SureSelect QXT P7 i7	100°C	
		SureSelect QXT P7 i8	100°C	
		SureSelect QXT P5 i13	100°C	
		SureSelect QXT P5 i14	100°C	
		SureSelect QXT Read Primer 1	100°C	
		SureSelect QXT Read Primer 2	100°C	
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	100°C	
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	100°C	
<b>Inflamabilidad</b>		:	DMSO	No aplicable.
			Herculase II 5X Rxn Buffer	No aplicable.
			100 mM dNTP Mix	No aplicable.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
			SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.
			SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
		SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.	

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 2	No aplicable.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No aplicable.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No aplicable.

**Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad**

: DMSO	Punto mínimo: 2.6% Punto máximo: 28.5%
Herculase II 5X Rxn Buffer	No disponible.
100 mM dNTP Mix	No disponible.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No disponible.
SureSelect QXT Buffer	No disponible.
SureSelect QXT P7 i1	No disponible.
SureSelect QXT P7 i2	No disponible.
SureSelect QXT P7 i3	No disponible.
SureSelect QXT P7 i4	No disponible.
SureSelect QXT P7 i5	No disponible.
SureSelect QXT P7 i6	No disponible.
SureSelect QXT P7 i7	No disponible.
SureSelect QXT P7 i8	No disponible.
SureSelect QXT P5 i13	No disponible.
SureSelect QXT P5 i14	No disponible.
SureSelect QXT Read Primer 1	No disponible.
SureSelect QXT Read Primer 2	No disponible.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No disponible.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No disponible.

**Punto de inflamación**

: DMSO	Vaso cerrado: 87°C [ASTM D 93] Vaso abierto: 87°C
Herculase II 5X Rxn Buffer	No disponible.
100 mM dNTP Mix	No disponible.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No disponible.
SureSelect QXT Buffer	No disponible.
SureSelect QXT P7 i1	No disponible.
SureSelect QXT P7 i2	No disponible.
SureSelect QXT P7 i3	No disponible.
SureSelect QXT P7 i4	No disponible.
SureSelect QXT P7 i5	No disponible.
SureSelect QXT P7 i6	No disponible.
SureSelect QXT P7 i7	No disponible.
SureSelect QXT P7 i8	No disponible.
SureSelect QXT P5 i13	No disponible.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

SureSelect QXT P5 i14 No disponible.  
 SureSelect QXT Read No disponible.  
 Primer 1  
 SureSelect QXT Read No disponible.  
 Primer 2  
 SureSelect QXT Index 1 No disponible.  
 Read Primer  
 SureSelect QXT Index 2 No disponible.  
 Read Primer

Nombre del ingrediente	Vaso cerrado		Vaso abierto	
	°C	Método	°C	Método
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b> glicerol	-	-	177	-
<b>SureSelect QXT Enzyme Mix ILM</b> glicerol	-	-	177	-
<b>SureSelect QXT Buffer</b> glicerol	-	-	177	-

Temperatura de auto-inflamación :

DMSO 300 a 302°C

Nombre del ingrediente	°C	Método
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b> glicerol	370	-
<b>SureSelect QXT Enzyme Mix ILM</b> glicerol	370	-
<b>SureSelect QXT Buffer</b> glicerol	370	-

Temperatura de descomposición :

DMSO 140 a 189°C  
 Herculase II 5X Rxn Buffer No disponible.  
 100 mM dNTP Mix No disponible.  
 Herculase II Fusion DNA Polymerase No disponible.  
 SureSelect QXT Enzyme Mix ILM No disponible.  
 SureSelect QXT Buffer No disponible.  
 SureSelect QXT P7 i1 No disponible.  
 SureSelect QXT P7 i2 No disponible.  
 SureSelect QXT P7 i3 No disponible.  
 SureSelect QXT P7 i4 No disponible.  
 SureSelect QXT P7 i5 No disponible.  
 SureSelect QXT P7 i6 No disponible.  
 SureSelect QXT P7 i7 No disponible.  
 SureSelect QXT P7 i8 No disponible.  
 SureSelect QXT P5 i13 No disponible.  
 SureSelect QXT P5 i14 No disponible.  
 SureSelect QXT Read Primer 1 No disponible.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

	SureSelect QXT Read Primer 2	No disponible.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No disponible.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No disponible.
<b>pH</b>	: DMSO	No disponible.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	10
	100 mM dNTP Mix	7.5
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	8.2
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	7 a 7.5
	SureSelect QXT Buffer	7 a 7.5
	SureSelect QXT P7 i1	7 a 7.5
	SureSelect QXT P7 i2	7 a 7.5
	SureSelect QXT P7 i3	7 a 7.5
	SureSelect QXT P7 i4	7 a 7.5
	SureSelect QXT P7 i5	7 a 7.5
	SureSelect QXT P7 i6	7 a 7.5
	SureSelect QXT P7 i7	7 a 7.5
	SureSelect QXT P7 i8	7
	SureSelect QXT P5 i13	7 a 7.5
	SureSelect QXT P5 i14	7 a 7.5
	SureSelect QXT Read Primer 1	7 a 7.5
	SureSelect QXT Read Primer 2	7 a 7.5
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	7 a 7.5
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	7 a 7.5
<b>Viscosidad</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> DMSO	Dinámico: 2.14 mPa·s
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No disponible.
	100 mM dNTP Mix	No disponible.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No disponible.
	SureSelect QXT Buffer	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i1	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i2	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i3	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i4	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i5	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i6	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i7	No disponible.
	SureSelect QXT P7 i8	No disponible.
	SureSelect QXT P5 i13	No disponible.
	SureSelect QXT P5 i14	No disponible.
	SureSelect QXT Read Primer 1	No disponible.
	SureSelect QXT Read Primer 2	No disponible.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No disponible.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No disponible.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

Solubilidad(es)	Soporte	Resultado
	<input checked="" type="checkbox"/> DMSO	
	agua	Soluble
	<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b>	
	agua	Soluble
	<b>100 mM dNTP Mix</b>	
	agua	Soluble
	<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT Enzyme Mix ILM</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT Buffer</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P7 i1</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P7 i2</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P7 i3</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P7 i4</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P7 i5</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P7 i6</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P7 i7</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P7 i8</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P5 i13</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT P5 i14</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT Read Primer 1</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT Read Primer 2</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT Index 1 Read Primer</b>	
	agua	Soluble
	<b>SureSelect QXT Index 2 Read Primer</b>	
	agua	Soluble

Coeficiente de reparto: n- octanol/agua	Soporte	Resultado
	<input checked="" type="checkbox"/> DMSO	-1.35
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No aplicable.
	100 mM dNTP Mix	No aplicable.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.
	SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
	SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
	SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
	SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
	SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

SureSelect QXT Read No aplicable.  
 Primer 2  
 SureSelect QXT Index 1 No aplicable.  
 Read Primer  
 SureSelect QXT Index 2 No aplicable.  
 Read Primer

Presión de vapor :  DMSO 0.056 kPa (0.42 mm Hg) [EU A.4]

Nombre del ingrediente	Presión de vapor a 20 °C			Presión de vapor a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b>						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
trometamol	<0.00075006	<0.0001	-	-	-	-
<b>100 mM dNTP Mix</b>						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
<b>Herculase II Fusion DNA Polymerase</b>						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
glicerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
<b>SureSelect QXT Enzyme Mix ILM</b>						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
glicerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
<b>SureSelect QXT Buffer</b>						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
glicerol	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
<b>SureSelect QXT P7 i1</b>						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT P7 i2</b>						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT P7 i3</b>						
agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>SureSelect QXT P7 i4</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT P7 i5</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT P7 i6</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT P7 i7</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT P7 i8</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT P5 i13</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT P5 i14</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT Read Primer 1</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT Read Primer 2</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT Index 1 Read Primer</b>							
agua	17.5	2.3	-		92.258	12.3	-
<b>SureSelect QXT Index 2 Read Primer</b>							

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

	agua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
<b>Tasa de evaporación</b>	: DMSO	0.026 (acetato de butilo = 1)					
	Herculase II 5X Rxn	No disponible.					
	Buffer						
	100 mM dNTP Mix	No disponible.					
	Herculase II Fusion DNA	No disponible.					
	Polymerase						
	SureSelect QXT Enzyme	No disponible.					
	Mix ILM						
	SureSelect QXT Buffer	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i1	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i2	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i3	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i4	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i5	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i6	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i7	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i8	No disponible.					
	SureSelect QXT P5 i13	No disponible.					
	SureSelect QXT P5 i14	No disponible.					
	SureSelect QXT Read	No disponible.					
	Primer 1						
	SureSelect QXT Read	No disponible.					
	Primer 2						
	SureSelect QXT Index 1	No disponible.					
	Read Primer						
	SureSelect QXT Index 2	No disponible.					
	Read Primer						
<b>Densidad relativa</b>	: DMSO	1.1					
	Herculase II 5X Rxn	No disponible.					
	Buffer						
	100 mM dNTP Mix	No disponible.					
	Herculase II Fusion DNA	No disponible.					
	Polymerase						
	SureSelect QXT Enzyme	No disponible.					
	Mix ILM						
	SureSelect QXT Buffer	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i1	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i2	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i3	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i4	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i5	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i6	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i7	No disponible.					
	SureSelect QXT P7 i8	No disponible.					
	SureSelect QXT P5 i13	No disponible.					
	SureSelect QXT P5 i14	No disponible.					
	SureSelect QXT Read	No disponible.					
	Primer 1						
	SureSelect QXT Read	No disponible.					
	Primer 2						
	SureSelect QXT Index 1	No disponible.					
	Read Primer						
	SureSelect QXT Index 2	No disponible.					
	Read Primer						
<b>Densidad de vapor</b>	: DMSO	2.7 [Aire= 1]					
	Herculase II 5X Rxn	No disponible.					
	Buffer						
	100 mM dNTP Mix	No disponible.					
	Herculase II Fusion DNA	No disponible.					
	Polymerase						
	SureSelect QXT Enzyme	No disponible.					
	Mix ILM						

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

SureSelect QXT Buffer	No disponible.
SureSelect QXT P7 i1	No disponible.
SureSelect QXT P7 i2	No disponible.
SureSelect QXT P7 i3	No disponible.
SureSelect QXT P7 i4	No disponible.
SureSelect QXT P7 i5	No disponible.
SureSelect QXT P7 i6	No disponible.
SureSelect QXT P7 i7	No disponible.
SureSelect QXT P7 i8	No disponible.
SureSelect QXT P5 i13	No disponible.
SureSelect QXT P5 i14	No disponible.
SureSelect QXT Read Primer 1	No disponible.
SureSelect QXT Read Primer 2	No disponible.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No disponible.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No disponible.

<b>Propiedades explosivas</b>	:	DMSO	No disponible.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	No disponible.
		100 mM dNTP Mix	No disponible.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No disponible.
		SureSelect QXT Buffer	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i1	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i2	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i3	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i4	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i5	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i6	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i7	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i8	No disponible.
		SureSelect QXT P5 i13	No disponible.
		SureSelect QXT P5 i14	No disponible.
		SureSelect QXT Read Primer 1	No disponible.
		SureSelect QXT Read Primer 2	No disponible.
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No disponible.
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No disponible.

<b>Propiedades comburentes</b>	:	DMSO	No disponible.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	No disponible.
		100 mM dNTP Mix	No disponible.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No disponible.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No disponible.
		SureSelect QXT Buffer	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i1	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i2	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i3	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i4	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i5	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i6	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i7	No disponible.
		SureSelect QXT P7 i8	No disponible.
		SureSelect QXT P5 i13	No disponible.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

SureSelect QXT P5 i14	No disponible.
SureSelect QXT Read	No disponible.
Primer 1	
SureSelect QXT Read	No disponible.
Primer 2	
SureSelect QXT Index 1	No disponible.
Read Primer	
SureSelect QXT Index 2	No disponible.
Read Primer	

**Características de las partículas**

<b>Tamaño de partícula medio</b>	:	DMSO	No aplicable.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	No aplicable.
		100 mM dNTP Mix	No aplicable.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.
		SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
		SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.
		SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
		SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
		SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
		SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
		SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.
		SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
		SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
		SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
		SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
		SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.
		SureSelect QXT Read Primer 2	No aplicable.
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No aplicable.
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No aplicable.

**9.2 Otros datos**

Ninguna información adicional.

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

<b>10.1 Reactividad</b>	:	DMSO	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		100 mM dNTP Mix	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		SureSelect QXT Buffer	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		SureSelect QXT P7 i1	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		SureSelect QXT P7 i2	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		SureSelect QXT P7 i3	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
		SureSelect QXT P7 i4	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

SureSelect QXT P7 i5	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect QXT P7 i6	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect QXT P7 i7	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect QXT P7 i8	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect QXT P5 i13	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect QXT P5 i14	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect QXT Read Primer 1	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect QXT Read Primer 2	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

<b>10.2 Estabilidad química</b>	:	DMSO	El producto es estable.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	El producto es estable.
		100 mM dNTP Mix	El producto es estable.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	El producto es estable.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	El producto es estable.
		SureSelect QXT Buffer	El producto es estable.
		SureSelect QXT P7 i1	El producto es estable.
		SureSelect QXT P7 i2	El producto es estable.
		SureSelect QXT P7 i3	El producto es estable.
		SureSelect QXT P7 i4	El producto es estable.
		SureSelect QXT P7 i5	El producto es estable.
		SureSelect QXT P7 i6	El producto es estable.
		SureSelect QXT P7 i7	El producto es estable.
		SureSelect QXT P7 i8	El producto es estable.
		SureSelect QXT P5 i13	El producto es estable.
		SureSelect QXT P5 i14	El producto es estable.
		SureSelect QXT Read Primer 1	El producto es estable.
		SureSelect QXT Read Primer 2	El producto es estable.
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	El producto es estable.
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	El producto es estable.

<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	:	DMSO	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		100 mM dNTP Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		SureSelect QXT Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
		SureSelect QXT P7 i1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.


## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

SureSelect QXT P7 i2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT P7 i3	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT P7 i4	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT P7 i5	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT P7 i6	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT P7 i7	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT P7 i8	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT P5 i13	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT P5 i14	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT Read Primer 1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT Read Primer 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

: DMSO	Ningún dato específico.
Herculase II 5X Rxn Buffer	Ningún dato específico.
100 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Ningún dato específico.
SureSelect QXT Buffer	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P7 i1	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P7 i2	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P7 i3	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P7 i4	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P7 i5	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P7 i6	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P7 i7	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P7 i8	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P5 i13	Ningún dato específico.
SureSelect QXT P5 i14	Ningún dato específico.
SureSelect QXT Read Primer 1	Ningún dato específico.
SureSelect QXT Read Primer 2	Ningún dato específico.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Ningún dato específico.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Ningún dato específico.

### 10.5 Materiales incompatibles

:  DMSO	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Herculase II 5X Rxn Buffer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
100 mM dNTP Mix	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT Buffer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P7 i1	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P7 i2	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P7 i3	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P7 i4	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P7 i5	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P7 i6	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P7 i7	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P7 i8	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P5 i13	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT P5 i14	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT Read Primer 1	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT Read Primer 2	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Puede reaccionar o ser incompatible con materiales oxidantes.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

: DMSO	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Herculase II 5X Rxn Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
100 mM dNTP Mix	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT Buffer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P7 i1	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P7 i2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P7 i3	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P7 i4	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P7 i5	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P7 i6	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P7 i7	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P7 i8	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P5 i13	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT P5 i14	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

SureSelect QXT Read Primer 1	deberían formar productos de descomposición peligrosos. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT Read Primer 2	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
<b>DMSO</b> Dimetil sulfóxido	DL50 Cutánea DL50 Oral	Rata Rata	40000 mg/kg 14500 mg/kg	- -
<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> Trometamol cetomacrogol 1000	DL50 Cutánea DL50 Oral	Rata Rata	>5000 mg/kg 2500 mg/kg	- -

#### Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Oral (mg/kg)	Cutánea (mg/kg)	Inhalación (gases) (ppm)	Inhalación (vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
<b>DMSO</b> Dimetil sulfóxido	14500	40000	N/A	N/A	N/A
<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> cetomacrogol 1000	2500	N/A	N/A	N/A	N/A

#### Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
<b>DMSO</b> Dimetil sulfóxido	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	100 mg	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	100 mg	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> Trometamol	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	25 %	-
	Piel - Muy irritante	Conejo	-	500 mg	-

#### Sensibilizador

Conclusión/resumen : No disponible.

#### Mutagénesis

Conclusión/resumen : No disponible.

#### Carcinogenicidad

Conclusión/resumen : No disponible.

#### Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No disponible.

#### Teratogenicidad



**SECCIÓN 11. Información toxicológica**

	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Ingestión</b>	: DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Contacto con la piel</b>	: DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**

<b>Contacto con los ojos</b>	:	DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas**

<b>Por inhalación</b>	:	DMSO	Ningún dato específico.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	Ningún dato específico.
		100 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT Buffer	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P7 i1	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P7 i2	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P7 i3	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P7 i4	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P7 i5	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P7 i6	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P7 i7	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P7 i8	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P5 i13	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT P5 i14	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT Read Primer 1	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT Read Primer 2	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Ningún dato específico.
<b>Ingestión</b>	:	DMSO	Ningún dato específico.
		Herculase II 5X Rxn Buffer	Ningún dato específico.
		100 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
		SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Ningún dato específico.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**

	SureSelect QXT Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i3	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i4	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i5	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i6	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i7	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i8	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i13	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i14	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Ningún dato específico.
<b>Contacto con la piel</b>	: DMSO	Ningún dato específico.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i3	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i4	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i5	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i6	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i7	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i8	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i13	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i14	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Read Primer 2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	Ningún dato específico.
<b>Contacto con los ojos</b>	: DMSO	Ningún dato específico.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	Ningún dato específico.
	100 mM dNTP Mix	Ningún dato específico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT Buffer	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i1	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i2	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i3	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i4	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i5	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i6	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i7	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P7 i8	Ningún dato específico.
	SureSelect QXT P5 i13	Ningún dato específico.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

SureSelect QXT P5 i14	Ningún dato específico.
SureSelect QXT Read	Ningún dato específico.
Primer 1	
SureSelect QXT Read	Ningún dato específico.
Primer 2	
SureSelect QXT Index 1	Ningún dato específico.
Read Primer	
SureSelect QXT Index 2	Ningún dato específico.
Read Primer	

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

#### Exposición a corto plazo

**Posibles efectos inmediatos** : No disponible.

**Posibles efectos retardados** : No disponible.

#### Exposición a largo plazo

**Posibles efectos inmediatos** : No disponible.

**Posibles efectos retardados** : No disponible.

### Efectos crónicos potenciales para la salud

**Conclusión/resumen** : No disponible.

<b>General</b>	: DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Carcinogenicidad</b>	: DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**

	SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Mutagénesis</b>	: DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read Primer 2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	: DMSO	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II 5X Rxn Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	100 mM dNTP Mix	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Buffer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i1	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i2	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i3	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i4	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i5	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i6	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i7	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P7 i8	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i13	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT P5 i14	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
	SureSelect QXT Read	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**

Primer 1 SureSelect QXT Read	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Primer 2 SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**11.2 Información sobre otros peligros****11.2.1 Propiedades de alteración endocrina**

No disponible.

**11.2.2 Otros datos**

No disponible.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1 Toxicidad**

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
<b>DMSO</b> Dimetil sulfóxido	Agudo CL50 25000 ppm Agua fresca Agudo CL50 34000000 µg/l Agua fresca Crónico NOEC 100 ul/L Agua marina Crónico NOEC 100 ul/L Agua fresca	Dafnia - <i>Daphnia magna</i> - Neonato Pescado - <i>Pimephales promelas</i> Algas - <i>Ulva lactuca</i> Dafnia - <i>Daphnia magna</i> - Juvenil (Nuevo, Cría, Destetado)	48 horas 96 horas 72 horas 21 días
<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> Trometamol cetomacrogol 1000	Agudo EC50 >980 mg/l Agua fresca Agudo NOEC 520 mg/l Agua fresca Agudo CL50 330000 a 1000000 µg/l Agua marina	Dafnia Dafnia Crustáceos - <i>Crangon crangon</i> - Adulto	48 horas 48 horas 48 horas

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

Nombre del producto o ingrediente	Prueba	Resultado	Dosis	Inóculo
<b>DMSO</b> Dimetil sulfóxido	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	31 % - No inmediatamente - 28 días	-	-
<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> Trometamol	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	97.1 % - Fácil - 28 días	30 mg/l	-

Nombre del producto o ingrediente	Vida media acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
<b>DMSO</b> Dimetil sulfóxido	-	-	No inmediatamente
<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> Trometamol cetomacrogol 1000	- - -	- - -	Fácil Fácil

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.3 Potencial de bioacumulación**

Nombre del producto o ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potencial
<b>DMSO</b> Dimetil sulfóxido	-1.35	3.16	Bajo
<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> Trometamol cetomacrogol 1000	-2.31 >6.06	- -	Bajo Alta

**12.4 Movilidad en el suelo**

**Coefficiente de partición tierra/agua (K<sub>oc</sub>)** : No disponible.

**Movilidad** : No disponible.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Nombre del producto o ingrediente	PBT	P	B	T	mPmB	mP	mB
<b>DMSO</b> Dimetil sulfóxido	No	N/A	No	No	No	N/A	No

**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

No disponible.

**12.7 Otros efectos adversos**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Producto**

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

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

**Empaquetado**

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

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

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Número ONU o número ID	No regulado.	No regulado.	No regulado.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente	No.	No.	No.

**Información adicional**

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

**14.7 Transporte a granel según los instrumentos de la IMO** : No disponible.

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria**

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

**Reglamento de la UE (CE) nº. 1907/2006 (REACH)****Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización****Anexo XIV**

Ninguno de los componentes está listado.

**Sustancias altamente preocupantes**

Ninguno de los componentes está listado.

**Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos**

Producto / Nombre del ingrediente	Identificadores	Identificación [Uso]
Herculase II 5X Rxn Buffer Sulfato de amonio		65

**Etiqueta**

: DMSO	No aplicable.
Herculase II 5X Rxn Buffer	No aplicable.
100 mM dNTP Mix	No aplicable.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	No aplicable.
SureSelect QXT Enzyme Mix ILM	No aplicable.
SureSelect QXT Buffer	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i1	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i2	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i3	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i4	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i5	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i6	No aplicable.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

SureSelect QXT P7 i7	No aplicable.
SureSelect QXT P7 i8	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i13	No aplicable.
SureSelect QXT P5 i14	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 1	No aplicable.
SureSelect QXT Read Primer 2	No aplicable.
SureSelect QXT Index 1 Read Primer	No aplicable.
SureSelect QXT Index 2 Read Primer	No aplicable.

### Otras regulaciones de la UE

**Emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación) - Aire** : Listado

### Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

### Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

### contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

### Directiva Seveso

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

### Regulaciones Internacionales

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

No inscrito.

### Protocolo de Montreal

No inscrito.

### Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

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

No inscrito.

### Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

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

## SECCIÓN 16. Otros datos

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

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

## SECCIÓN 16. Otros datos

mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

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

Clasificación	Justificación
No clasificado.	

[Texto completo de las frases H abreviadas](#)

<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> H315 H319 H411	Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
---	---

[Texto completo de las clasificaciones \[CLP/SGA\]](#)

<b>Herculase II 5X Rxn Buffer</b> Aquatic Chronic 2 Eye Irrit. 2  Skin Irrit. 2	PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2
---	---

**Fecha de emisión/ Fecha de revisión** : 31/01/2024

**Fecha de la emisión anterior** : 17/02/2021

**Versión** : 6

[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.